SyncMaster 400UXn,460UXn

LCD-skjerm

Brukerveiledning

Sikkerhetsinstruksjoner

Symboler

Merk

Disse sikkerhetsinstruksene må følges for å sikre din egen sikkerhet og for å forhindre skader på utstyret.

Les instruksene nøye og bruk produktet på riktig måte.

Advarsel / Forsiktig

Unnlatelse av å følge retningslinjene som dette symbolet angir, kan forårsake personskade eller skade på utstyr.

Symboler og markeringer

Forbudt	Viktig å lese og forstå til enhver tid
Ikke demonter	Trekk støpselet ut av kontakten
Ikke berør	Jording for å forhindre elektrisk støt

Strøm

Når datamaskinen ikke skal brukes i en lengre periode, setter du den i DPM.

Hvis du bruker skjermsparer, setter du den i aktiv skjermmodus.

Bildene her er kun til referanse og gjelder ikke i alle tilfeller (eller land).

Snarvei til Instruksjoner for forebygging av etterbilder



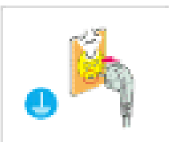
Ikke bruk skadde strømledninger eller støpsler eller skadde eller løse stikkontakter.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



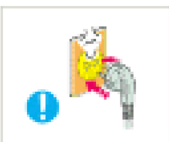
Ikke ta på støpselet med våte hender når du setter det inn i eller trekker det ut av stikkontakten.

- Det kan da oppstå fare for elektrisk støt.



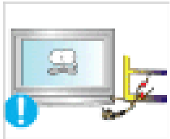
Kontroller at du kobler strømledningen til en jordet kontakt.

- Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller personskader.



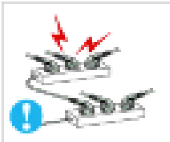
Kontroller at støpselet sitter ordentlig i stikkontakten.

- Det kan medføre brannfare.



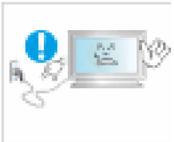
Ikke bruk kraft til å bøye eller trekke i støpselet, og ikke plasser noe tungt på det.

- Det kan medføre brannfare.



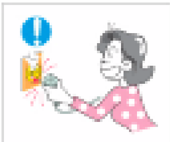
Ikke koble flere apparater til samme stikkontakt.

- Det kan medføre brannfare på grunn av overoppheting.



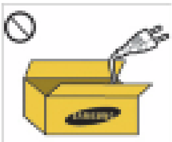
Ikke koble fra strømledningen mens skjermen er i bruk.

- Ellers kan det føre til skader på produktet grunnet elektrisk sjokk.



For å koble strømmen fra apparatet må støpselet trekkes ut av stikkontakten, og derfor må støpselet være fungere ordentlig.

- Dette kan forårsake elektrisk støt eller brann.



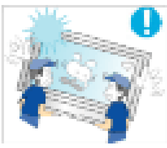
Bruk bare strømledningen som ble levert av fabrikanten. Ikke bruk strømledningen til et annet produkt.

- Det kan forårsake brann eller elektrisk støt.

Installasjon

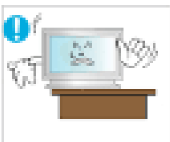
Kontakt et autorisert servicesenter før du installerer skjermen på steder der den vil bli utsatt for mye støv, høye eller lave temperaturer, høy luftfuktighet eller kjemiske stoffer, og på steder der den skal stå på døgnet rundt, for eksempel på en flyplass, jernbanestasjon eller lignende.

Unnlatelse av å gjøre det kan føre til alvorlig skade på skjermen.



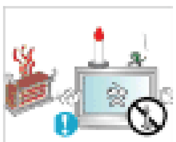
Vær minst to personer til å løfte og flytte produktet.

- Hvis ikke, kan det være lett å miste det og dermed forårsake personskader og/eller skader på produktet.



Når du installerer produktet i et kabinett eller rack, kontroller at fronten av nedre del av produktet ikke faller ut.

- Ellers kan den falle ned eller forårsake personskader.
- Bruk et kabinet eller rack med egnet størrelse i forhold til produktet.



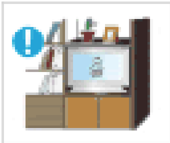
IKKE PLASSER STERINLYS, MYGGSPIRALER, SIGARETTER OG ANDRE VARMEELEMENTER I NÆRHETEN AV PRODUKTET.

- Det kan medføre brannfare.



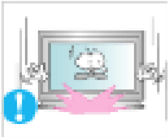
Hold varmeelementer så langt borte fra strømledningen og produktet som mulig.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



Ikke installer produktet på et dårlig ventilert sted som for eksempel i en bokhylle eller et skap.

- Det kan medføre brannvare på grunn av økt intern temperatur.



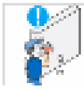
Når du setter produktet ned, kontroller at du setter det ned forsiktig.

- Ellers kan dette føre til skader på skjermen.



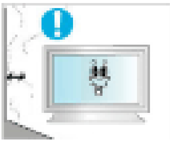
Frontsiden av produktet må ikke plasseres på gulvet.

- Ellers kan dette føre til skader på skjermen.



Kontroller at et autorisert installeringsfirma utfører veggmonteringen.

- Ellers kan den falle ned og forårsake personskader.
- Kontroller at den spesifiserte veggmonteringen installeres.



Installer produktet ditt på et godt ventilert sted. Kontroller at det er en klaring på minst 10 cm fra veggen.

- Ellers kan det medføre brannfare på grunn av økt intern temperatur.



Kontroller at innpakningsplasten holdes utenfor barnas rekkevidde.

- Ellers kan det medføre alvorlige skader (kveling) hvis barn leker med den.



Hvis høyden på skjermen din er justerbar, skal du ikke plassere gjenstander eller støtte deg på stativet når du senker det.

- Det kan forårsake skade på produktet eller personen som bærer den.

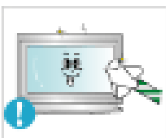
Rengjøring

Bruk en lett fuktet og myk klut til rengjøringen av skjermkabinettet eller overflaten av TFT-LCD-skjermen.

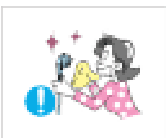


Ikke spray rengjøringsmiddel direkte på overflaten til produktet.

- Ellers kan det medføre misfarging og ødeleggelse av strukturen og skjermoverflaten kan flasse av.

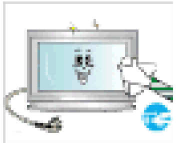


Rengjør produktet med en myk klut bare med skjermrengjøringsmiddel. Hvis du må bruke et annet rengjøringsmiddel enn skjermrengjøringsmidlet, løs det opp i vann med forholdet 1:10.



Når du rengjør strømledningen eller kontakten, skal du bruke en tørr klut.

- Ellers kan det medføre brannfare.



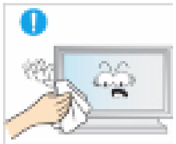
Når du rengjør produktet, forsikre deg å koble fra strømledningen.

- Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller brann.



Når du rengjør produktet, ta ut strømledningen og rengjør den med en myk og tørr klut.

- (Bruk ikke kjemikalier slik som voks, benzen, alkohol, tynner, myggfjerner, smøremiddel eller rengjøringsmidler.) Disse kan endre utseende til produktets overflate og skrelle av produktetikettene til produktet.



Da produkthuset kan lett påføres skraper, forsikre deg å bruke bare spesifisert type klut.

- Bruk spesifisert type klut bare med litt vann. Da produktet kan påføres skraper hvis det er fremmedlegemer på kluten, skal du riste den godt før du bruker den.



Når du rengjør produktet skal du ikke spraye vann direkte på hoved-delene til produktet.

- Kontroller at vann ikke kommer inn i produktet og at det ikke vått.
- Ellers kan det forårsake elektrisk støt, brann eller feil.

Annet



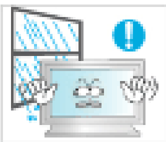
Produktet er et høyspenningsprodukt. Kontroller at brukere ikke de-monterer, reparerer eller modifiserer produktet på egen hånd.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann. Hvis produktet trenger reparasjon, kontakt et servicesenter.



Hvis produktet lukter rart, lager rare lyder eller det kommer røyk fra det, koble fra strømpluggen med én gang og kontakt et servicesenter.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



Ikke monter produktet på et sted som er eksponert for fuktighet, støv, røyk eller vann, eller i en bil.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



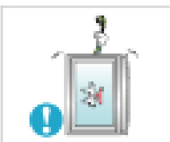
Hvis du mister produktet eller huset har gått i stykker, skru apparatet av og koble fra strømledningen. Kontakt et servicesenter.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



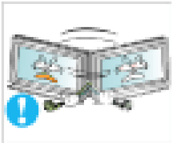
Hvis det oppstår tordenvær, skal du ikke røre strømledningen eller antennen.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



Ikke prøv å flytte skjermen ved å dra i ledningen eller signalkabelen.

- Ellers kan det medføre fall og elektrisk sjokk, skader på produktet eller brann grunnet skader på ledningen.



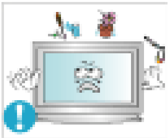
Ikke løft eller flytt produktet frem og tilbake eller til venstre og høyre mens du bare holder i strømledningen eller signalkablene.

- Ellers kan det medføre fall og elektrisk sjokk, skader på produktet eller brann grunnet skader på ledningen.



Kontroller at ventilåpningen ikke blokkert av et bord eller et gardin.

- Ellers kan det medføre brannfare på grunn av økt intern temperatur.



Ikke plasser beholdere som inneholder vann, vaser, blomsterpotter, medisiner og metallgjenstander på produktet.

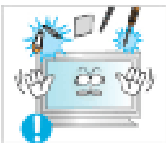
- Hvis vann eller et fremmedlegeme kommer inn i produktet, koble fra strømledningen og kontakt et servicesenter.

- Dette kan forårsake funksjonsfeil på produktet, elektrisk støt eller brann.



Ikke bruk eller oppbevar brannbar spray eller lett antennelige materialer i nærheten av produktet.

- Ellers kan det resultere i fare for eksplosjon eller brann.



Ikke før inn metallgjenstander som strikkepinner, mynter, pins eller brennbare gjenstander som for eksempel fyrstikker og papir på innsiden av produktet (gjennom ventilasjonsåpningene, inngangs- og utgangsterminalene, etc).

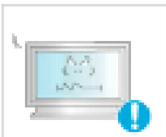
- Hvis vann eller fremmedlegemer kommer inn i produktet, koble fra strømledningen og kontakt et servicesenter.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



Når du bruker et stillestående skjermbilde over lengre tid, er det mulig at det oppstår etterbide eller merker.

- Hvis du ikke skal bruke produktet over en lengre tidsperiode, sett det i sovemodus eller bruk en bevegbar skjermsparer.



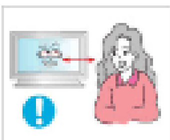
Still inn oppløsning og frekvens som er egnet for produktet.

- Ellers kan du bli påført synsskader.

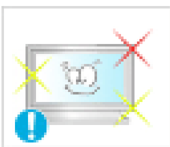


Når du bruker hodetelefoner eller øreplugger, ikke skru volumet for høyt.

- Å ha lyden for høy kan påføre deg hørselskader.

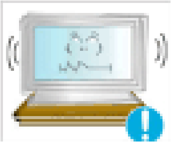


Hvis du kontinuerlig flytter deg nærmere skjermen til produktet, kan det være at synet ditt svekkes.



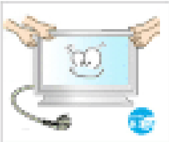
Hvil minst fem (5) minutter etter å bruke skjermen i én (1) time.

Dette reduserer belastningen på øynene dine.



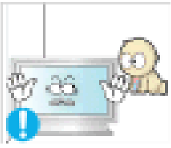
Ikke installer den på et ustabilt sted som for eksempel en utstabil rack eller ujevn overflate, eller et sted som utsettes for vibrasjoner.

- Ellers kan det lett falle ned og dermed forårsake personskader og/ eller skader på produktet.
- Hvis du bruker produktet på et sted utsatt for vibrasjoner, kan det medføre skader på produktet og brannfare.



Når du flytter produktet, skal du skru strømmen av og koble ut strømpluggen, antennekabelen og alle de andre kablene som er koblet til produktet.

- Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller brann.



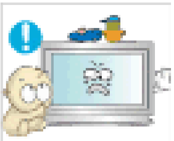
Kontroller at barn ikke henger på produktet eller klatrer oppå det.

- Produktet kan falle ned og forårsake personskade eller død.



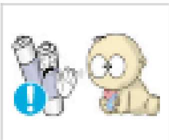
Hvis du ikke bruker produktet for en lang periode, koble fra strømledningen fra kontakten.

- Ellers kan det medføre i overoppheting eller brannfare grunnet støv og kan resultere i brann grunnet elektrisk sjokk eller lekkasje.



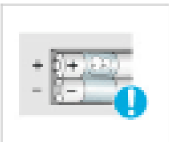
Ikke plasser tunge gjenstander eller leketøy eller søtsaker slik som kjeks etc. som kan tiltrekke seg barnas oppmerksomhet oppå produktet.

- Barna dine kan henge på produktet og forårsake at det faller ned og dette kan medføre personskader eller død.



Vær forsiktig at barn ikke plasser batteriet i munnen når du fjerner det fra fjernkontrollen. Plasser batteriet på et sikkert sted hvor det er utenfor barnas rekkevidde.

- Hvis du finner ut at barna har allerede hatt batteriet i munnet, ta straks kontakt med lege.



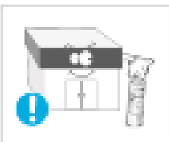
Når du setter batteriet inn, vær oppmerksom på riktig polaritet (+, -).

- Ellers kan batteriet ta skade eller det kan oppstå brannfare, eller fare for personskader eller skader grunnet lekkasje av batteriets indre væske.



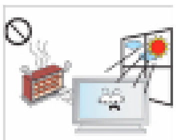
Bruk bare de spesifiserte standardbatteriene og ikke bruk nye og gamle batterier om hverandre.

- Ellers kan batteriene ta skade eller forårsake brann, personskader eller skader på grunn av lekkasje av den innvendige væsken.



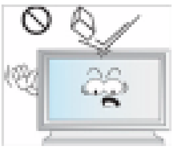
Batteriene (og oppladbare batterier) er ikke vanlig avfall, og må innleveres til resirkulering. Som forbruker av batteriet er kunden ansvarlig for å levere brukte og oppladbare batterier til resirkulering.

- Kunden kan levere brukte eller oppladbare batterier til nærmeste offentlige returstasjon, eller til en forhandler som selger samme type batterier eller oppladbare batterier.



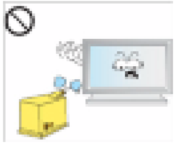
Ikke plasser produktet på et sted som er utsatt for direkte sollys eller i nærheten av varme, f. eks. peis eller ovn.

- Dette kan redusere produktets levetid og medføre brannfare.



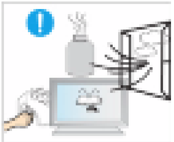
Ikke slipp gjenstander ned på produktet eller forårsake støt mot produktet.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



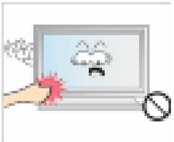
Bruk ikke luftfukter eller sett et kjøkkenbord i nærheten av produktet.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



Dersom det oppstår gasslekkasje, ikke rør produktet eller strømpluggen, men ventiler øyeblikkelig.

- Hvis det forekommer gnister, kan det føre til eksplosjon eller brann.



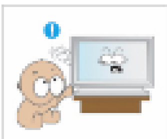
Hvis produktet er skrudd på over en lengre periode, blir skjermpanelet varmt. Ikke rør det.

- Hold alle små tilbehør på et sted der de er utenfor barnas rekkevidde.



Vær forsiktig når du justerer vinkelen på produktet eller høyden på stativet.

- Dette kan medføre personskader, da hånden eller fingrene dine kan sette seg fast.
- Hvis du vipper produktet for meget kan det falle ned og forårsake personskader.



Ikke installer produktet på et sted som er så lavt at det er innenfor rekkevidden av barn.

- Ellers kan det falle ned og forårsake personskader.
- Da fremsiden av produktet er tung, installer produktet på en jevn og stabil overflate.



Ikke sett tunge gjenstander oppå produktet.

- Dette kan forårsake personskader og/eller skader på produktet.

Innledning

-- 400UXn --

Innholdet i pakken

Merk

Vennligst kontroller at følgende deler følger med skjermen.

Kontakt forhandleren hvis det mangler noen deler.

Kontakt en lokal forhandler for å kjøpe ekstrautstyr.

Merk

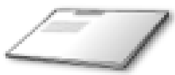
Produktet må ikke plasseres på gulvet.

Pakke opp



LCD-skjerm

Håndbøker

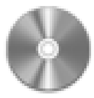


Hurtigoppsettguide



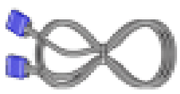
Garantikort

(Ikke tilgjengelig alle steder)



Brukerhåndbok

Kabler



D-sub-kabel



Strømledning

Annet



Fjernkontroll



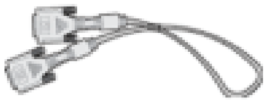
Batterier (AAA X 2)



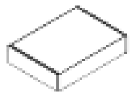
BNC-til-RCA-adapter

(Ikke tilgjengelig alle steder)

Selges separat



DVI-kabel

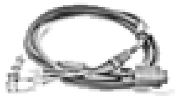


SETT for veggmontering



SETT for Midlertidig fot

Kalibrerer



BNC-kabel



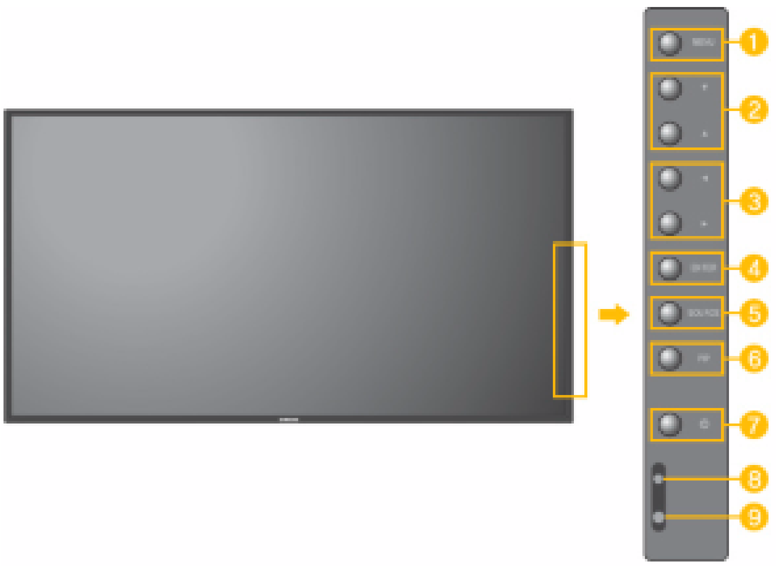
LAN-kabel

Mer informasjon om bruk av kalibrereren finner du i hjelpefilen for Natural Color Expert.

-- 400UXn --

Skjermen

Foran



1	*MENU-knapp [MENU/]*

Åpner og lukker menyen på skjermen. Brukes også for å gå ut av skjermmenyen eller tilbake til forrige meny.

2 *Opp-ned-knapp*

Flytter fra et menyelement til et annet vertikalt, eller justerer valgte menyverdier.

3 *Venstre-høyre-knapp / Volum knapp*

Flytter fra ett menyvalg til et annet horisontalt, eller justerer valgte menyverdier. Hvis OSD ikke vises på skjermen, kan du trykke på knappen for å justere volumet.

4 *ENTER-knapp [ENTER/]*

Aktiverer en markert menypost.

5 *SOURCE-knapp [SOURCE/]*

Skifter fra PC-modus til Videomodus. Endring av kilde er bare tillatt for eksterne enheter som er tilkoblet LCD-skjermen.

[**PC**] → [**BNC**] → [**DVI**] → [**AV**] → [**S-Video**] → [**Component**] → [**HDMI**] → [**MagicInfo**]

>> Klikk her for å se et animasjonsklipp

6 *PIP*

PIP Trykk denne knappen for å kontrollere PIP-vinduet.

Flere bilde i bilde-vinduer kunne ikke overlappes på skjermen fordi BNC-tilkoblingen og komponenten bruker samme terminal.

>> Klikk her for å se et animasjonsklipp

- **PC**

  AV / **S-Video** / **Component** / **HDMI**-modus

- **BNC**

  AV / **S-Video** / **HDMI**-modus

- **DVI**

  AV / **S-Video** / **Component**-modus

- **AV** / **S-Video**

  PC / **BNC** / **DVI**-modus

- **Component**

  PC / **DVI**-modus

- **HDMI**

  PC / **BNC**-modus

7 *På/Av-knapp [⏻]*

Bruk denne knappen for å slå skjermen på og av.

8 *Strømindikator*

Strømindikator Slå opp på Spesifikasjoner.Sikt fjernkontrollen mot dette punktet på skjermen.

Merk

Se Strømsparing i håndboken hvis du vil ha ytterligere informasjon om strømsparingsfunksjoner. For å spare strøm kan du slå av skjermen når det ikke er behov for den eller når den ikke skal brukes i en lengre periode.

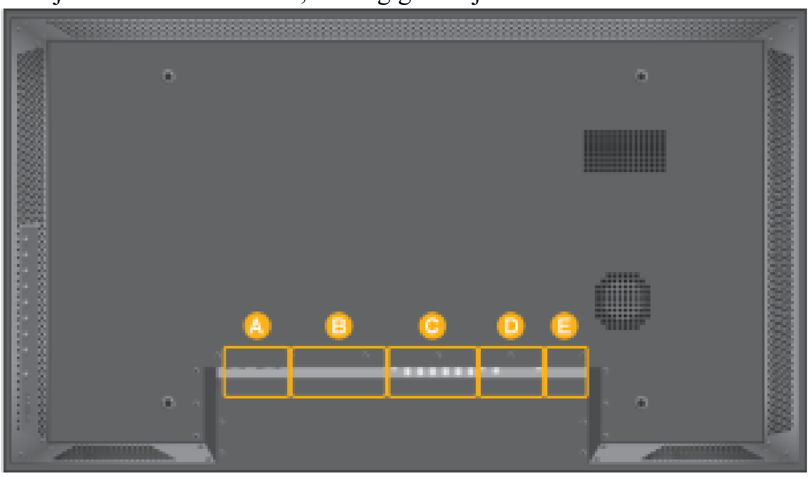
9 *Sensor for fjernkontroll*

Sikt fjernkontrollen mot dette punktet på skjermen.

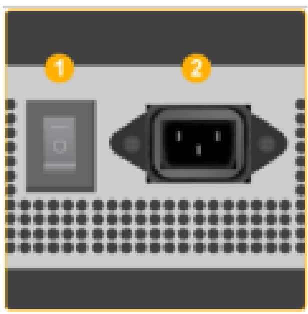
Bakside

Merk

Hvis du vil vite mer om tilkobling av kabler, kan du se Koble til kabler under Oppsett. Konfigurasjonen på baksiden av skjermen kan variere noe, avhengig av skjermmodellen.



A



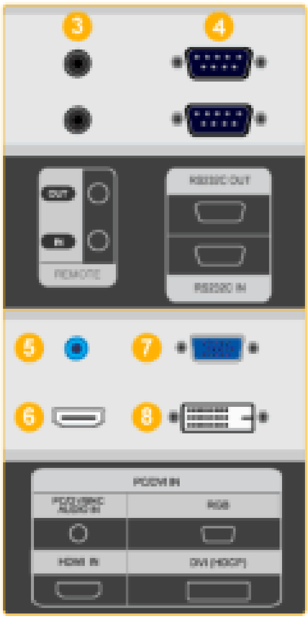
1 *POWER S/W ON [|] / OFF [O]*

Slå skjermen av og på.

2 *POWER IN*

Strømkabel, kobles til skjermen og vegguttaket.

B



3 *REMOTE OUT/IN*

Du kan bruke en fjernkontroll med ledning ved å koble den til skjermen.

4 *RS232C OUT/IN (RS232C Seriell PORT)*

Programport for MDC (Multiple Display Control)

5 *DVI / PC / HDMI IN [PC/DVI/BNC AUDIO IN](PC/DVI/BNC/HDMI Komponent-lydkontakt (innsignal))*

6 *DVI / PC / HDMI IN [HDMI]*

Koble HDMI-kontakten på baksiden av skjermen til HDMI-kontakten på den digitale utgangsenheten med en HDMI-kabel.

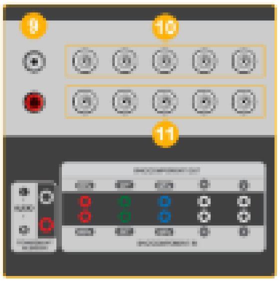
7 *DVI / PC / HDMI IN [RGB](Kontakt for PC-video):*

Bruke 15-pinners D-Sub – PC-modus (Analog PC)

8 *DVI / PC / HDMI IN [DVI(HDCP)] (Kontakt for PC-video):*

Bruke DVI-D til DVI-D – DVI-modus (Digital PC)

C



9 *COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Komponent-lydkontakt (innsignal))*

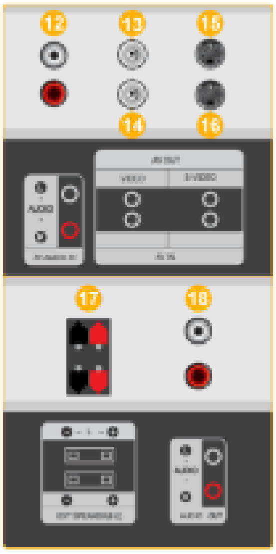
10 *BNC/COMPONENT OUT [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (BNC/komponenttilkoblingskontakt (utgang))*

BNC (Analog PC) Tilkobling: kobler til portene R, G, B, H, V

Komponenttilkobling: kobler til portene PR, Y, PB

11 *BNC/COMPONENT IN [R/PR, G/Y, B/PB, H, V](BNC/komponenttilkoblingskontakt (inngang))*

D



12 *AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Lydkontakt for MONITOR (inngang))*

13 *AV OUT [VIDEO](Kontakt for Video)*

AV-modus (utgang)

14 *AV IN [VIDEO](Kontakt for Video) (inngang)*

15 *AV OUT [S-VIDEO] (Kontakt for S-Video)*

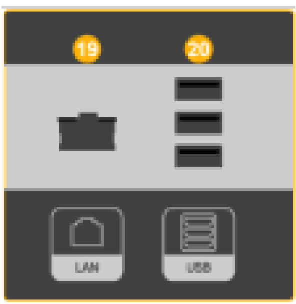
S-Video-modus (utgang)

16 *AV IN [S-VIDEO](Kontakt for S-Video) (inngang)*

17 *EXT SPEAKER(8 Ω)[- - L - +, - - R - +] (Tilkoblingsterminal for høyttalere (8Ω))*

18 *AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (Kontakt for skjermlyd (utgang))AUDIO OUT (lyd ut)-kontakten brukes til PC, DVI eller BNC-signaler.*

E



19 *LAN (Kontakt for LAN)*

20 *USB(Kontakt for USB)*

Kompatibel med tastatur/mus og enheter for masselagring.

Merk

Antallet skjermer som kan kobles til ut-sløyfen kan avhenge av kabeltype, signalstyrke osv. Med en kabel uten signalreduksjon eller signalkilde kan ti skjermer kobles til.

Merk

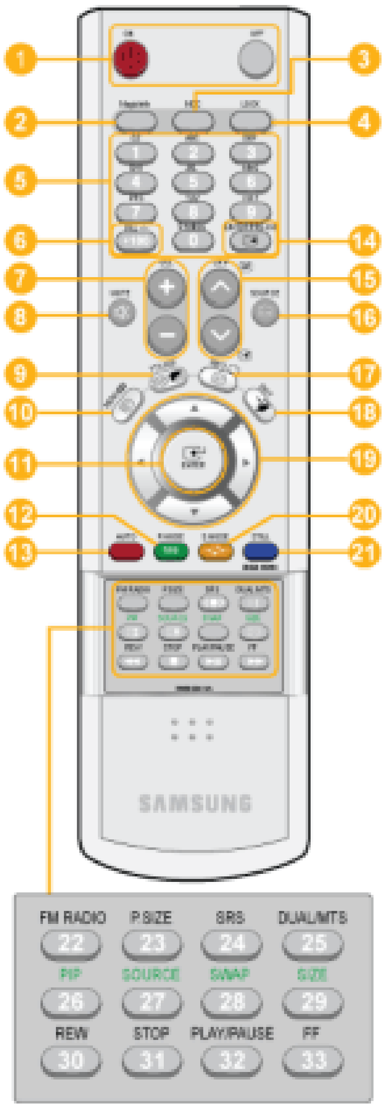
Se Koble til kabler hvis du vil ha ytterligere informasjon om kabeltilkoblinger.

-- 400UXn --

Fjernkontroll

Merk

Ytelsen til fjernkontrollen kan bli påvirket av et TV-apparat eller andre elektroniske enheter i nærheten av skjermen, slik at de påvirker enheten pga freksvensforstyrrelser.



1. ON / OFF
2. MagicInfo
3. MDC
4. LOCK
5. Knappene MagicInfo
6. +100 DEL -/--
7. VOL
8. MUTE
9. TTX/MIX
10. MENU
11. ENTER
12. M/B P.MODE
13. AUTO
14. ENTER/PRE-CH
15. ∨ CH/P ∧
16. SOURCE
17. INFO
18. EXIT
19. Knappene opp-ned, høyre-venstre
20. S.MODE
21. STILL
22. FM RADIO
23. P.SIZE
24. SRS
25. DUAL/MTS
26. *PIP*
27. *SOURCE*
28. *SWAP*
29. *SIZE*
30. ◀◀ REW
31. ■ STOP
32. ▶II PLAY/PAUSE
33. ▶▶ FF

1. ON / OFF	Bruk denne knappen til å slå skjermen av og på.
2. MagicInfo	Hurtigstartknapp for MagicInfo

3. MDC	Hurtigstartknapp for MDC
4. LOCK	Denne knappen vil aktivere eller deaktivere alle funksjonstastene både på fjernkontrollen og på skjermen med unntak av knappene På og LOCK.
5. KnappeneMagicInfo	Hurtigstartknapp for MagicInfo • Bokstaver/ tall : Bruk disse knappene til å angi adressen til et webområde. • DEL: Brukes som backspace-knapp. • SYMBOL: Brukes til å angi tegn. (.O_-) • ENTER: Brukes til å angi innsignal.
6. +100 DEL -/--	Trykk inn for å velge kanaler over 100.Hvis du for eksempel vil velge kanal 121, trykker du "+100" og deretter "2" og "1". - Denne funksjonen fungerer ikke med denne LCD-skjermen.
7. VOL	Justerer lydvolumet.
8. MUTE	Stopper lyden midlertidig. Dette vises nederst til venstre på skjermen. Lyden kommer tilbake hvis MUTE (DEMP) eller - VOL + trykkes i Mute-modus (dempet modus).
9. TTX/MIX	TV-kanaler leverer tekstinformasjonstjenester via Tekst-TV - Denne funksjonen fungerer ikke med denne LCD-skjermen.
10. MENU	Bruk denne knappen til å åpne OSD og aktivere et merket menyelement.
11. ENTER	Aktiverer en markert menypost.
12. M/B P.MODE	Når du trykker på denne knappen, vises gjeldende bildemodus i midten nederst på skjermen. ***AV / S-Video / Component** : P.MODE* Skjermen har fire automatiske bildeinnstillinger som er forhåndsinnstilt fra fabrikken. Trykk på knappen for å bla gjennom tilgjengelige forhåndskonfigurerte moduser. (**Dynamic → Standard → Movie → Custom**) ***PC / DVI / BNC** : M/B **(MagicBright)*** **MagicBright** er en ny funksjon som gir optimalt seermiljø avhengig av bildet du viser. Trykk på knappen for å bla gjennom tilgjengelige forhåndskonfigurerte moduser. (**Entertain → Internet → Text → Custom**)
13. AUTO	Justerer skjermvisning automatisk i **PC**-modus. Hvis du bytter oppløsning i kontrollpanelet, vil funksjonfen Auto Adjustment bli iverksatt.

14. ENTER/PRE-CH	Flytter fra et menyelement til et annet vertikalt, eller justerer valgte menyverdier. - Denne funksjonen fungerer ikke med denne LCD-skjermen.
15. ∨CH/P∧	Velger TV-kanaler i **TV**-modus. - Denne funksjonen fungerer ikke med denne LCD-skjermen.
16. SOURCE	Endrer videokilden.
17. INFO	Viser en Video Source, Audio Source, gjeldende kanalnummer, en lydtype og Speaker Mute ON/OFF øverst til høyre på skjermen.
18. EXIT	Avslutter skjermmenyen.
19. Knappene opp-ned, høyre-venstre	Flytter fra ett menyvalg til et annet horisontalt, eller justerer valgte menyverdier.
20. S.MODE	Når du trykker på denne knappen, vises gjeldende modus midt på nedre del av skjermen. Skjermen har en innebygd hi-fi stereoforsterker. Trykk på knappen en gang til for å bla gjennom tilgjengelige forhåndskonfigurerte moduser. (**Standard** → **Music** → **Movie** → **Speech** → **Custom**)
21. STILL	Trykk én gang på knappen for å fryse skjermen. Trykk en gang til for å oppheve frysingen.
22. FM RADIO	Slår FM-radioen på/av. **PC/DVI**-modus settes bare SOUND (lyd) på FM-radio. I generell Video SOURCE (videokilde)-modus velges FM RADIO og skjermen slås av. I områder der signalet er svakt kan det oppstå støy i FM-radiosignalet. - Denne funksjonen fungerer ikke med denne LCD-skjermen.
23. P.SIZE	Trykk for å endre skjermstørrelsen.
24. SRS	SRS
25. DUAL/MTS	*DUAL-* STEREO/MONO, DUAL l / DUAL ll og MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO kan brukes i henhold til kringkastingsstandard ved å bruke DUAL-knappen på fjernkontrollen mens du ser på TV. *MTS-* Du kan velge MTS-modus (flerkanal fjernsyn i stereo).

	Lydtype	MTS/S_modus	Standard
FM-stereo	Mono	Mono	Manuell endring
	Stereo	Mono ↔Stereo	
	SAP	Mono ↔SAP	Mono

- Denne funksjonen fungerer ikke med denne LCD-skjermen.

26. *PIP*	Trykk denne knappen for å kontrollere PIP-vinduet.

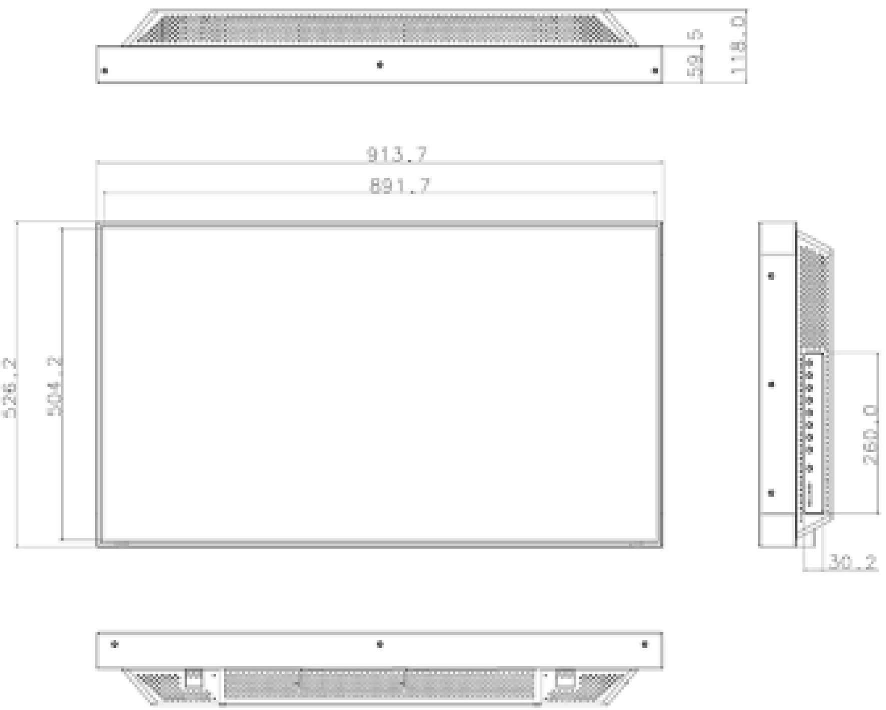
27. ☰ *SOURCE*	Slår på indikatoren for å angi det gjeldende viste inngangssignalet.
28. *SWAP*	Bytter innholdet i PIP-vinduet (bilde i bilde-vinduet) og hovedskjermbildet. Bildet i PIP-vinduet vises i hovedskjermbildet, og hovedskjermbildet vises i PIP-vinduet.
29. ☰ *SIZE*	Lar deg velge blant ulike bildestørrelser.
30. ◀◀ REW	Hurtigspoling bakover
31. ■ STOP	Stopp
32. ▶II PLAY / PAUSE	Spill av / pause
33. ▶▶ FF	Hurtigspoling fremover

-- 400UXn --

Mekanisk konstruksjon

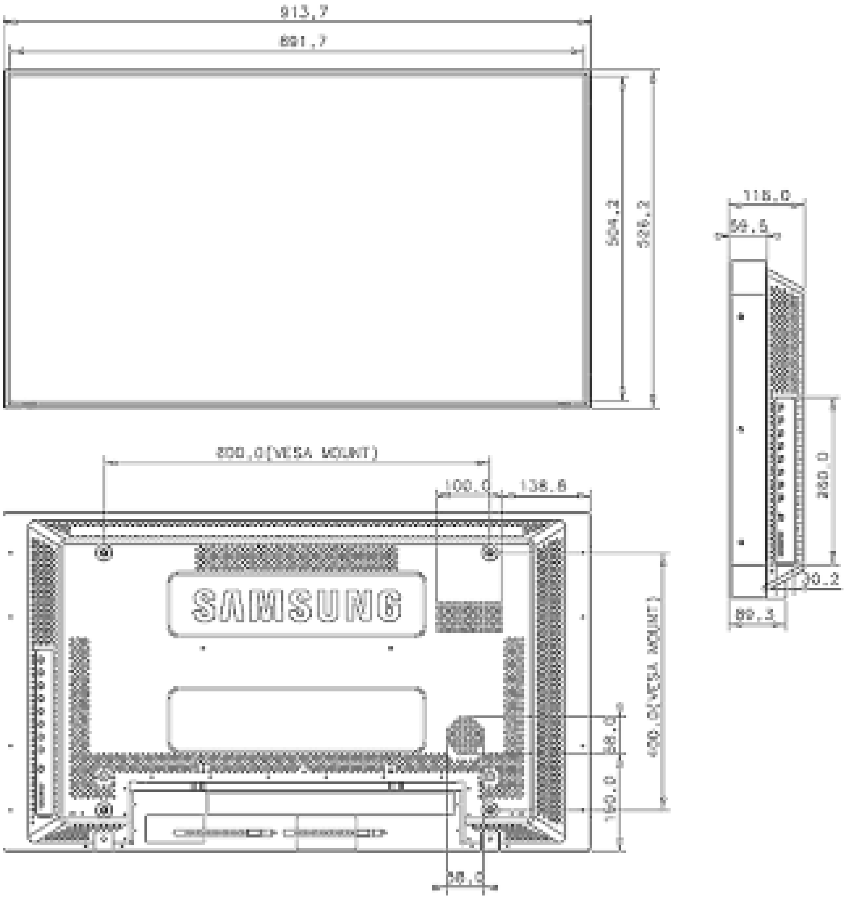
Mekanisk konstruksjon

NETTVERKSMODELLSTØRRELSE



Skjermhode

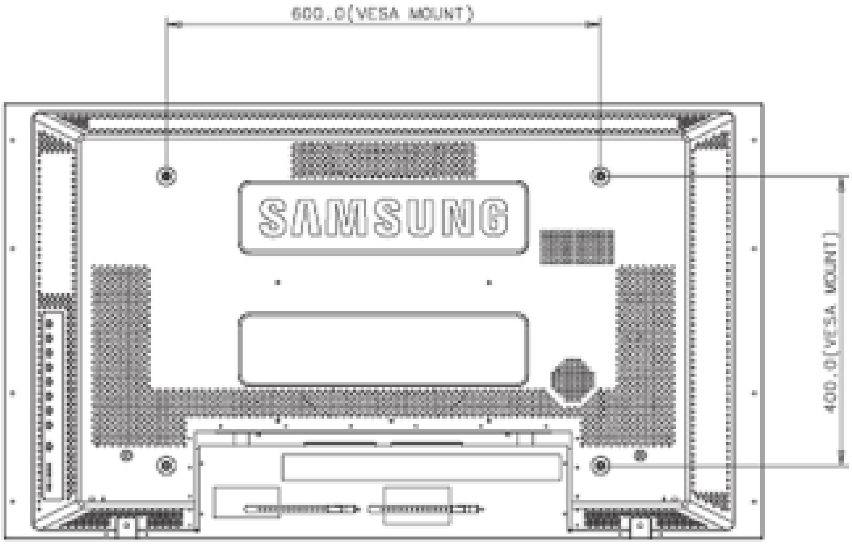
NETTVERKSMODELLSTØRRELSE



Slik installerer du VESA-braketten

- Når du installerer VESA må du forsikre deg om at systemet oppfyller de internasjonale VESA-standardene.
- Informasjon om innkjøp og installering av VESA-braketten: Kontakt nærmeste SAMSUNG-forhandler for å bestille. Etter bestilling får du besøk av installatører som installerer braketten.
- Minst 2 personer kreves for å flytte LCD-skjermen.
- SAMSUNG er ikke ansvarlig for eventuell produktskade eller personskade som oppstår under installasjon som kunden har bedt om.

Dimensjoner



Merk

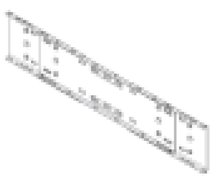
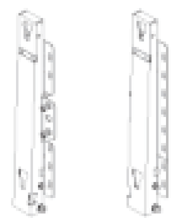
Ved feste av braketten på vegg må du bare bruke maskinskruer med 6 mm diameter og 8 til 12 mm lengde.

Montering av veggbrakett

- Rådfør deg med en tekniker før du monterer veggbraketten.
- SAMSUNG Electronics har intet ansvar for skader på produktet eller kundene hvis monteringen utføres av kunden.
- Dette produktet er ment for montering på betongvegger. Produktet kan løsne hvis det monteres på gips eller tre.

Komponenter

Bruk bare komponentene og tilbehøret som ble levert med produktet.

					
Veggbrakett (1)	Hengsel (Venstre : 1, Høyre : 1)	Plas-thenger (4)	Skrue (A) (11)	Skrue (B) (4)	Mur-plugg (11)

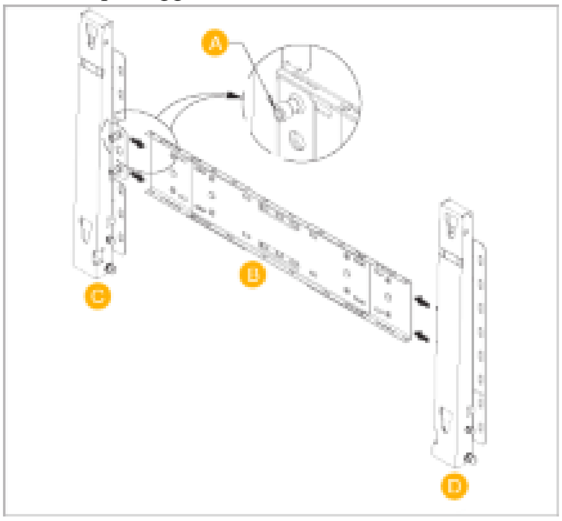
Veggbrakettenhet

Merk

Produktet leveres med to hengsler (venstre og høyre). Pass på at du bruker den riktige.

1. Sett inn og trekk til festeskruen i pilens retning.

Monter deretter veggbraketten på veggen.

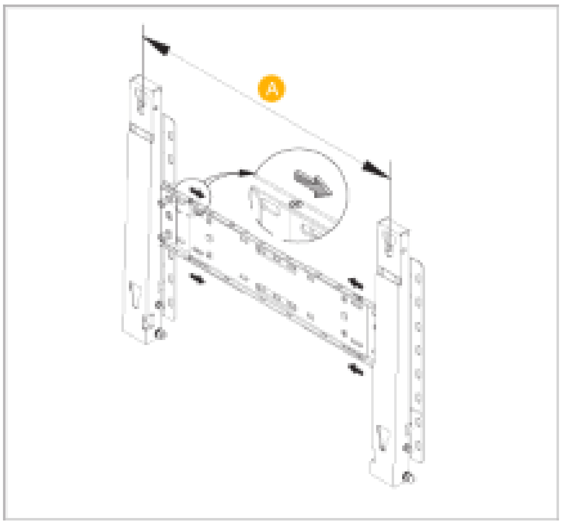


Produktet leveres med to hengsler (venstre og høyre). Pass på at du bruker den riktige.

A -	Festeskrue
B -	Veggbrakett
C -	Hengsel (venstre)
D -	Hengsel (høyre)

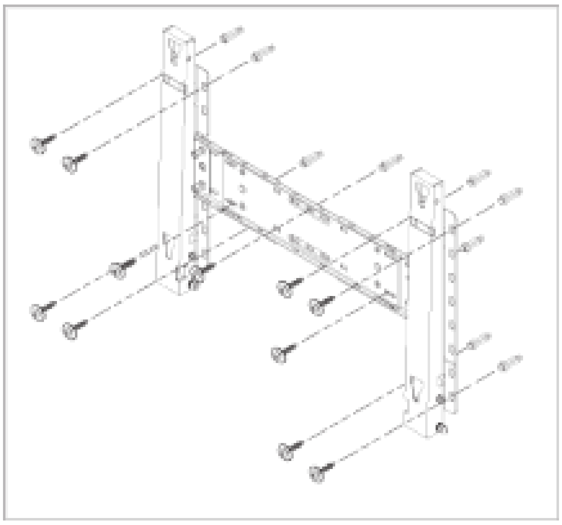
2. Før du borer inn i veggen, må du kontroller at avstanden mellom de to låsehullene bak på produktet er riktig.

   Hvis avstanden er for kort eller lang, løsner du alle eller noen av de fire skruene på veggbraketten, og justerer avstanden.



A -	Avstand mellom de to låsehullene

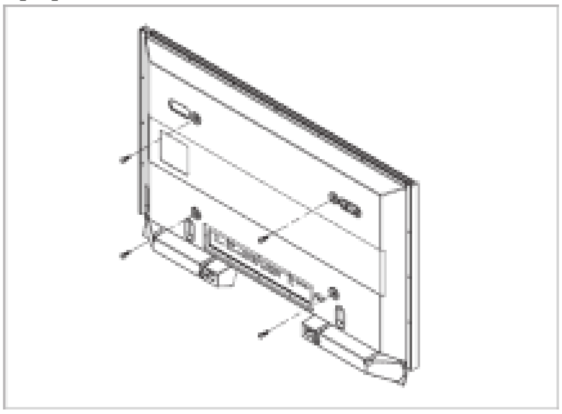
3. Kontroller monteringsdiagrammet og marker borepunktene på veggen. Bruk et bor med diameter på 5,0 mm, og bor hull med en dybde på minst 35 mm. Fest pluggene i hullene. Plasser hullene i braketten og hengselet over de riktige hullene i veggen, og sett inn og trekk til de 11 skruene A.



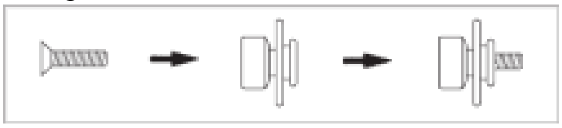
Montere produktet på veggbraketten

Utformingen av produktet kan variere, avhengig av modell. (Plasthengeren og skruene er like for alle modeller)

1. Fjern de 4 skruene bak på produktet.



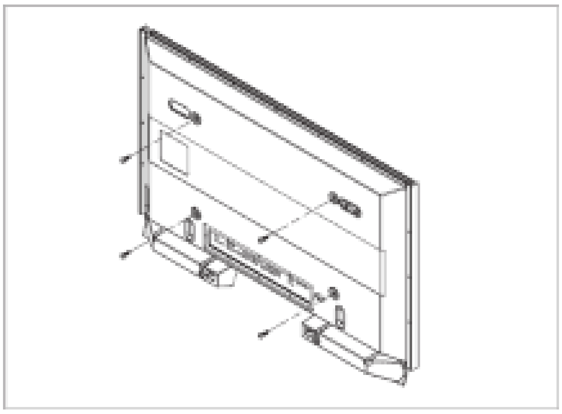
2. Sett skruen B inn i plasthengeren.



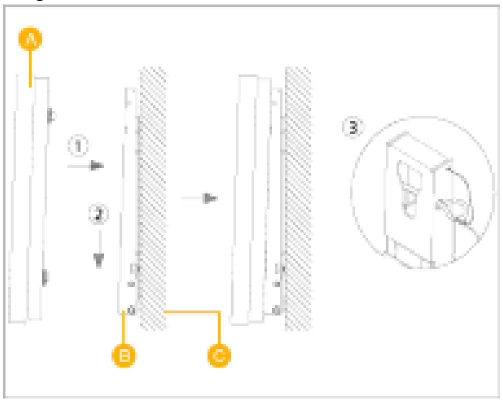
Merk

- Monter produktet på veggbraketten, og pass på at det er sikkert festet i plasthengerne på venstre og høyre side.
- Vær forsiktig når du monterer produktet på braketten, og unngå at fingrene blir sittende fast i hullene.
- Kontroller at veggbraketten er sikkert festet til veggen, slik at produktet ikke løsner etter montering.

3. Trekk til de 4 skruene i trinn 2 (plasthenger + skrue B) i hullene bak på produktet.



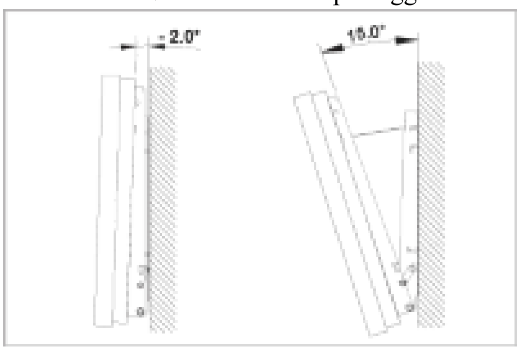
4. Fjern sikkerhetspinnen (3) og sett inn de 4 produktholderne i tilsvarende hull i braketten (1). Plasser deretter produktet (2) slik at det sitter fast i braketten. Pass på at du setter i og trekker til sikkerhetspinnen (3) slik at produktet er sikkert festet til braketten.



A -	LCD-skjerm
B -	Veggbrakett
C -	Vegg

Justere vinkelen på veggbraketten

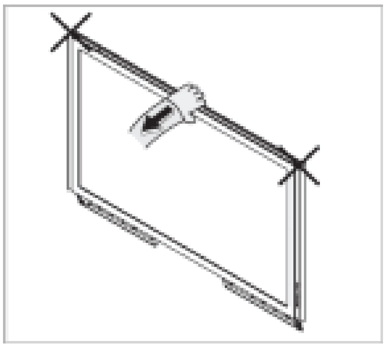
Juster vinkelen på veggbraketten til -2˚ før den monteres på veggen.



1. Fest produktet til veggbraketten.

2. Hold produktet øverst og midt på, og trekk det frem (i pilens retning) for å justere vinkelen. (Se illustrasjonen til høyre)

3. Vinkelen på braketten kan justeres mellom -2˚og 15 ˚.



Pass på at du holder produktet øverst og midt på, ikke på venstre eller høyre side, når du justerer vinkelen.

-- 460DXn --

Innholdet i pakken

Merk

Vennligst kontroller at følgende deler følger med skjermen.

Kontakt forhandleren hvis det mangler noen deler.

Kontakt en lokal forhandler for å kjøpe ekstrautstyr.

Merk

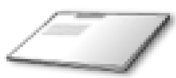
Produktet må ikke plasseres på gulvet.

Pakke opp

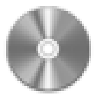


LCD-skjerm

Håndbøker



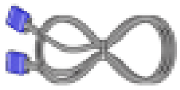




Hurtigoppsettguide | Garantikort | Brukerhåndbok

(Ikke tilgjengelig alle steder)

Kabler



D-sub-kabel



Strømledning

Annet



Fjernkontroll



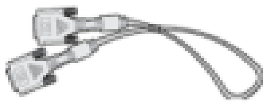
Batterier (AAA X 2)



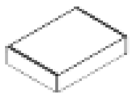
BNC-til-RCA-adapter

(Ikke tilgjengelig alle steder)

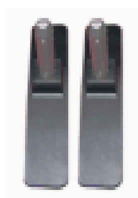
Selges separat



DVI-kabel



SETT for veggmontering



SETT for Midlertidig fot

Kalibrerer



BNC-kabel



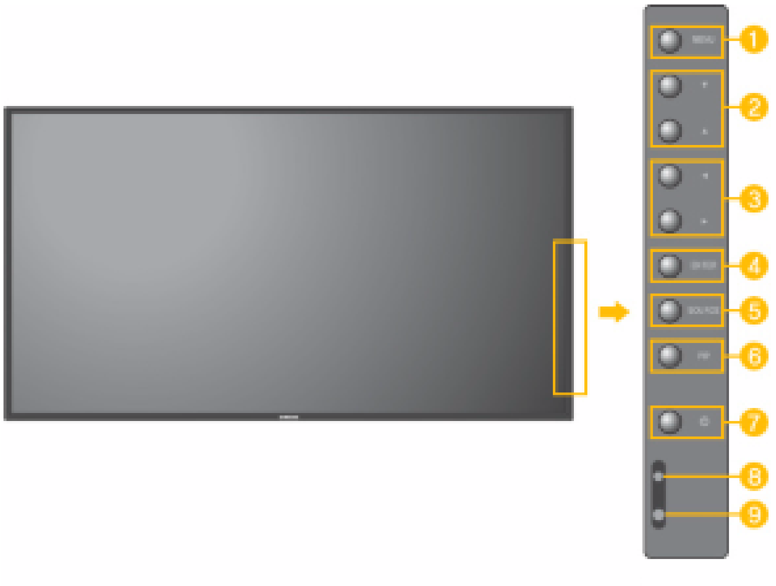
LAN-kabel

Mer informasjon om bruk av kalibrereren finner du i hjelpefilen for Natural Color Expert.

-- 460DXn --

Skjermen

Foran



1 *MENU-knapp [MENU/]*

Åpner og lukker menyen på skjermen. Brukes også for å gå ut av skjermmenyen eller tilbake til forrige meny.

2 *Opp-ned-knapp*

Flytter fra et menyelement til et annet vertikalt, eller justerer valgte menyverdier.

3 *Venstre-høyre-knapp / Volum knapp*

Flytter fra ett menyvalg til et annet horisontalt, eller justerer valgte menyverdier. Hvis OSD ikke vises på skjermen, kan du trykke på knappen for å justere volumet.

4 *ENTER-knapp [ENTER/]*

Aktiverer en markert menypost.

5 *SOURCE-knapp [SOURCE/]*

Skifter fra PC-modus til Videomodus. Endring av kilde er bare tillatt for eksterne enheter som er tilkoblet LCD-skjermen.

[**PC**] → [**BNC**] → [**DVI**] → [**AV**] → [**S-Video**] → [**Component**] → [**HDMI**] → [**MagicInfo**]

>> Klikk her for å se et animasjonsklipp

6 *PIP*

PIP Trykk denne knappen for å kontrollere PIP-vinduet.

Flere bilde i bilde-vinduer kunne ikke overlappes på skjermen fordi BNC-tilkoblingen og komponenten bruker samme terminal.

>> Klikk her for å se et animasjonsklipp

- **PC**

AV / **S-Video** / **Component** / **HDMI**-modus

- **BNC**

  AV / **S-Video** / **HDMI**-modus

- **DVI**

  AV / **S-Video** / **Component**-modus

- **AV** / **S-Video**

  PC / **BNC** / **DVI**-modus

- **Component**

  PC / **DVI**-modus

- **HDMI**

  PC / **BNC**-modus

7 *På/Av-knapp [⏻]*

Bruk denne knappen for å slå skjermen på og av.

8 *Strømindikator*

Strømindikator Slå opp på Spesifikasjoner.Sikt fjernkontrollen mot dette punktet på skjermen.

Merk

Se Strømsparing i håndboken hvis du vil ha ytterligere informasjon om strømsparingsfunksjoner. For å spare strøm kan du slå av skjermen når det ikke er behov for den eller når den ikke skal brukes i en lengre periode.

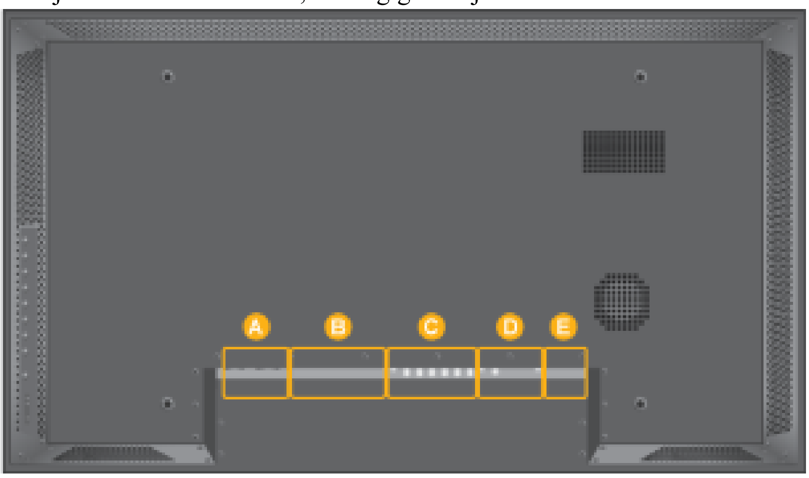
9 *Sensor for fjernkontroll*

Sikt fjernkontrollen mot dette punktet på skjermen.

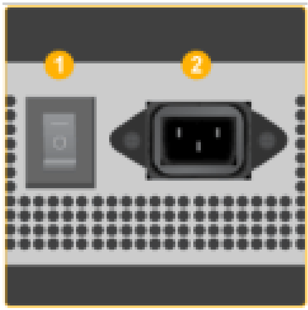
Bakside

Merk

Hvis du vil vite mer om tilkobling av kabler, kan du se Koble til kabler under Oppsett. Konfigurasjonen på baksiden av skjermen kan variere noe, avhengig av skjermmodellen.



A



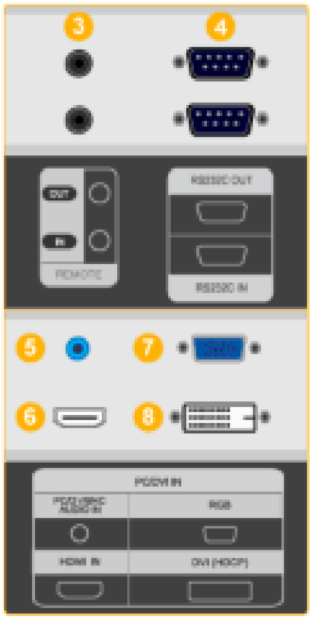
1 *POWER S/W ON [|] / OFF [O]*

Slå skjermen av og på.

2 *POWER IN*

Strømkabel, kobles til skjermen og vegguttaket.

B



3 *REMOTE OUT/IN*

Du kan bruke en fjernkontroll med ledning ved å koble den til skjermen.

4 *RS232C OUT/IN (RS232C Seriell PORT)*

Programport for MDC (Multiple Display Control)

5 *DVI / PC / HDMI IN [PC/DVI/BNC AUDIO IN](PC/DVI/BNC/HDMI Komponent-lydkontakt (innsignal))*

6 *DVI / PC / HDMI IN [HDMI]*

Koble HDMI-kontakten på baksiden av skjermen til HDMI-kontakten på den digitale utgangsenheten med en HDMI-kabel.

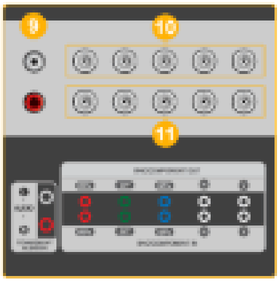
7 *DVI / PC / HDMI IN [RGB](Kontakt for PC-video):*

Bruke 15-pinners D-Sub – PC-modus (Analog PC)

8 *DVI / PC / HDMI IN [DVI(HDCP)] (Kontakt for PC-video):*

Bruke DVI-D til DVI-D – DVI-modus (Digital PC)

C



9 *COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Komponent-lydkontakt (innsignal))*

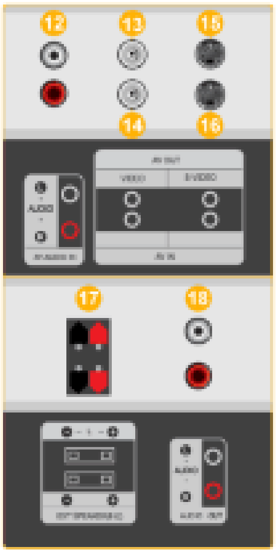
10 *BNC/COMPONENT OUT [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (BNC/komponenttilkoblingskontakt (utgang))*

BNC (Analog PC) Tilkobling: kobler til portene R, G, B, H, V

Komponenttilkobling: kobler til portene PR, Y, PB

11 *BNC/COMPONENT IN [R/PR, G/Y, B/PB, H, V](BNC/komponenttilkoblingskontakt (inngang))*

D



12 *AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Lydkontakt for MONITOR (inngang))*

13 *AV OUT [VIDEO](Kontakt for Video)*

AV-modus (utgang)

14 *AV IN [VIDEO](Kontakt for Video) (inngang)*

15 *AV OUT [S-VIDEO] (Kontakt for S-Video)*

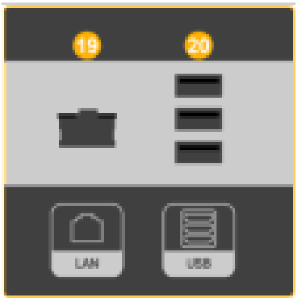
S-Video-modus (utgang)

16 *AV IN [S-VIDEO](Kontakt for S-Video) (inngang)*

17 *EXT SPEAKER(8 Ω)[- - L - +, - - R - +] (Tilkoblingsterminal for høyttalere (8Ω))*

18 *AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (Kontakt for skjermlyd (utgang))AUDIO OUT (lyd ut)-kontakten brukes til PC, DVI eller BNC-signaler.*

E



19 *LAN (Kontakt for LAN)*

20 *USB(Kontakt for USB)*

Kompatibel med tastatur/mus og enheter for masselagring.

Merk

Antallet skjermer som kan kobles til ut-sløyfen kan avhenge av kabeltype, signalstyrke osv. Med en kabel uten signalreduksjon eller signalkilde kan ti skjermer kobles til.

Merk

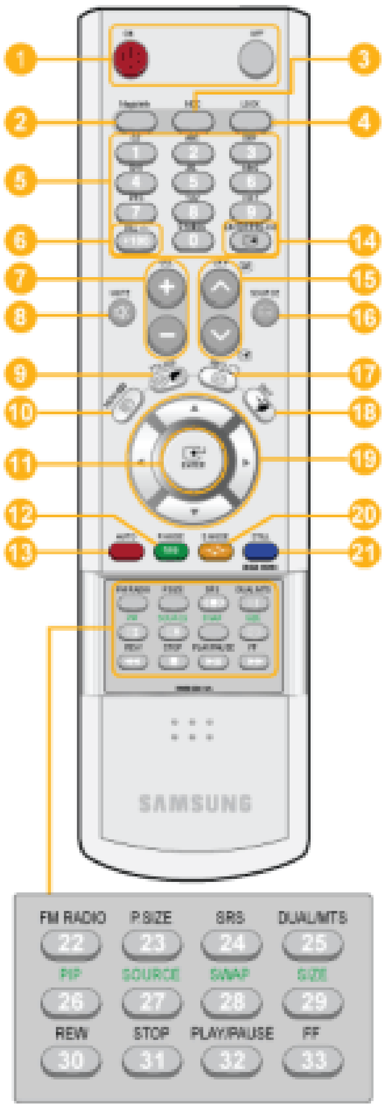
Se Koble til kabler hvis du vil ha ytterligere informasjon om kabeltilkoblinger.

-- 460DXn --

Fjernkontroll

Merk

Ytelsen til fjernkontrollen kan bli påvirket av et TV-apparat eller andre elektroniske enheter i nærheten av skjermen, slik at de påvirker enheten pga freksvensforstyrrelser.



1. ON / OFF
2. MagicInfo
3. MDC
4. LOCK
5. Knappene MagicInfo
6. +100 DEL -/--
7. VOL
8. MUTE
9. TTX/MIX
10. MENU
11. ENTER
12. M/B P.MODE
13. AUTO
14. ENTER/PRE-CH
15. CH/P
16. SOURCE
17. INFO
18. EXIT
19. Knappene opp-ned, høyre-venstre
20. S.MODE
21. STILL
22. FM RADIO
23. P.SIZE
24. SRS
25. DUAL/MTS
26. *PIP*
27. *SOURCE*
28. *SWAP*
29. *SIZE*
30. REW
31. STOP
32. PLAY/PAUSE
33. FF

1. ON / OFF	Bruk denne knappen til å slå skjermen av og på.
2. MagicInfo	Hurtigstartknapp for MagicInfo

3. MDC	Hurtigstartknapp for MDC
4. LOCK	Denne knappen vil aktivere eller deaktivere alle funksjonstastene både på fjernkontrollen og på skjermen med unntak av knappene På og LOCK.
5. KnappeneMagicInfo	Hurtigstartknapp for MagicInfo • Bokstaver/ tall : Bruk disse knappene til å angi adressen til et webområde. • DEL: Brukes som backspace-knapp. • SYMBOL: Brukes til å angi tegn. (.O_-) • ENTER: Brukes til å angi innsignal.
6. +100 DEL -/--	Trykk inn for å velge kanaler over 100.Hvis du for eksempel vil velge kanal 121, trykker du "+100" og deretter "2" og "1". - Denne funksjonen fungerer ikke med denne LCD-skjermen.
7. VOL	Justerer lydvolumet.
8. MUTE	Stopper lyden midlertidig. Dette vises nederst til venstre på skjermen. Lyden kommer tilbake hvis MUTE (DEMP) eller - VOL + trykkes i Mute-modus (dempet modus).
9. TTX/MIX	TV-kanaler leverer tekstinformasjonstjenester via Tekst-TV - Denne funksjonen fungerer ikke med denne LCD-skjermen.
10. MENU	Bruk denne knappen til å åpne OSD og aktivere et merket menyelement.
11. ENTER	Aktiverer en markert menypost.
12. M/B P.MODE	Når du trykker på denne knappen, vises gjeldende bildemodus i midten nederst på skjermen. ***AV / S-Video / Component** : P.MODE* Skjermen har fire automatiske bildeinnstillinger som er forhåndsinnstilt fra fabrikken. Trykk på knappen for å bla gjennom tilgjengelige forhåndskonfigurerte moduser. (**Dynamic → Standard → Movie → Custom**) ***PC / DVI / BNC** : M/B **(MagicBright)*** **MagicBright** er en ny funksjon som gir optimalt seermiljø avhengig av bildet du viser. Trykk på knappen for å bla gjennom tilgjengelige forhåndskonfigurerte moduser. (**Entertain → Internet → Text → Custom**)
13. AUTO	Justerer skjermvisning automatisk i **PC**-modus. Hvis du bytter oppløsning i kontrollpanelet, vil funksjonfen Auto Adjustment bli iverksatt.

14. ENTER/PRE-CH	Flytter fra et menyelement til et annet vertikalt, eller justerer valgte menyverdier. - Denne funksjonen fungerer ikke med denne LCD-skjermen.
15. ∨CH/P∧	Velger TV-kanaler i **TV**-modus. - Denne funksjonen fungerer ikke med denne LCD-skjermen.
16. SOURCE	Endrer videokilden.
17. INFO	Viser en Video Source, Audio Source, gjeldende kanalnummer, en lydtype og Speaker Mute ON/OFF øverst til høyre på skjermen.
18. EXIT	Avslutter skjermmenyen.
19. Knappene opp-ned, høyre-venstre	Flytter fra ett menyvalg til et annet horisontalt, eller justerer valgte menyverdier.
20. S.MODE	Når du trykker på denne knappen, vises gjeldende modus midt på nedre del av skjermen. Skjermen har en innebygd hi-fi stereoforsterker. Trykk på knappen en gang til for å bla gjennom tilgjengelige forhåndskonfigurerte moduser. (**Standard** → **Music** → **Movie** → **Speech** → **Custom**)
21. STILL	Trykk én gang på knappen for å fryse skjermen. Trykk en gang til for å oppheve frysingen.
22. FM RADIO	Slår FM-radioen på/av. **PC/DVI**-modus settes bare SOUND (lyd) på FM-radio. I generell Video SOURCE (videokilde)-modus velges FM RADIO og skjermen slås av. I områder der signalet er svakt kan det oppstå støy i FM-radiosignalet. - Denne funksjonen fungerer ikke med denne LCD-skjermen.
23. P.SIZE	Trykk for å endre skjermstørrelsen.
24. SRS	SRS
25. DUAL/MTS	*DUAL-* STEREO/MONO, DUAL l / DUAL ll og MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO kan brukes i henhold til kringkastingsstandard ved å bruke DUAL-knappen på fjernkontrollen mens du ser på TV. *MTS-* Du kan velge MTS-modus (flerkanal fjernsyn i stereo).

	Lydtype	MTS/S_modus	Standard
FM-stereo	Mono	Mono	Manuell endring
	Stereo	Mono ↔Stereo	
	SAP	Mono ↔SAP	Mono

- Denne funksjonen fungerer ikke med denne LCD-skjermen.

26. *PIP*	Trykk denne knappen for å kontrollere PIP-vinduet.

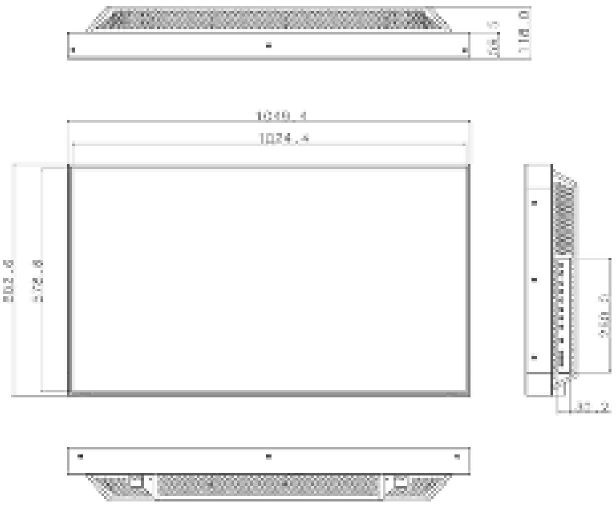
27. *SOURCE*	Slår på indikatoren for å angi det gjeldende viste inngangssignalet.
28. *SWAP*	Bytter innholdet i PIP-vinduet (bilde i bilde-vinduet) og hovedskjermbildet. Bildet i PIP-vinduet vises i hovedskjermbildet, og hovedskjermbildet vises i PIP-vinduet.
29. *SIZE*	Lar deg velge blant ulike bildestørrelser.
30. ◀◀ REW	Hurtigspoling bakover
31. ■ STOP	Stopp
32. ▶II PLAY / PAUSE	Spill av / pause
33. ▶▶ FF	Hurtigspoling fremover

-- 460DXn --

Mekanisk konstruksjon

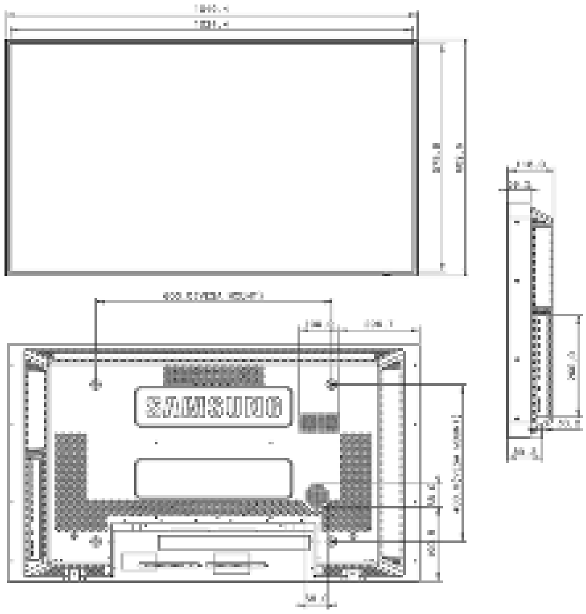
Mekanisk konstruksjon

NETTVERKSMODELLSTØRRELSE



Skjermhode

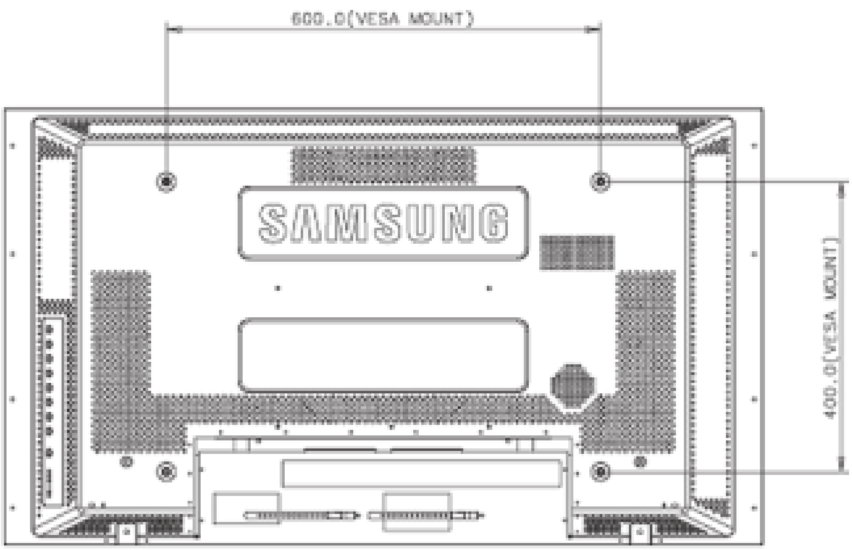
NETTVERKSMODELLSTØRRELSE



Slik installerer du VESA-braketten

- Når du installerer VESA må du forsikre deg om at systemet oppfyller de internasjonale VESA-standardene.
- Informasjon om innkjøp og installering av VESA-braketten: Kontakt nærmeste SAMSUNG-forhandler for å bestille. Etter bestilling får du besøk av installatører som installerer braketten.
- Minst 2 personer kreves for å flytte LCD-skjermen.
- SAMSUNG er ikke ansvarlig for eventuell produktskade eller personskade som oppstår under installasjon som kunden har bedt om.

Dimensjoner



Merk

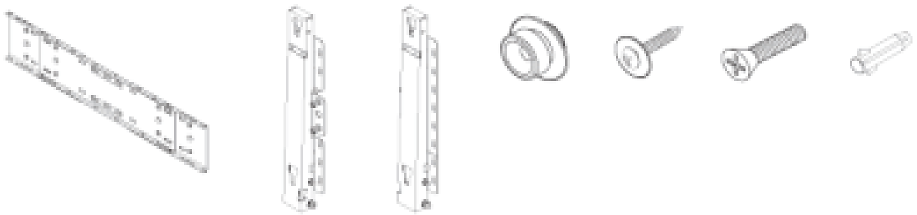
Ved feste av braketten på vegg må du bare bruke maskinskruer med 6 mm diameter og 8 til 12 mm lengde.

Montering av veggbrakett

- Rådfør deg med en tekniker før du monterer veggbraketten.
- SAMSUNG Electronics har intet ansvar for skader på produktet eller kundene hvis monteringen utføres av kunden.
- Dette produktet er ment for montering på betongvegger. Produktet kan løsne hvis det monteres på gips eller tre.

Komponenter

Bruk bare komponentene og tilbehøret som ble levert med produktet.



Veggbrakett (1)	Hengsel (Venstre : 1, Høyre : 1)	Plas-thenger (4)	Skrue (A) (11)	Skrue (B) (4)	Mur-plugg (11)

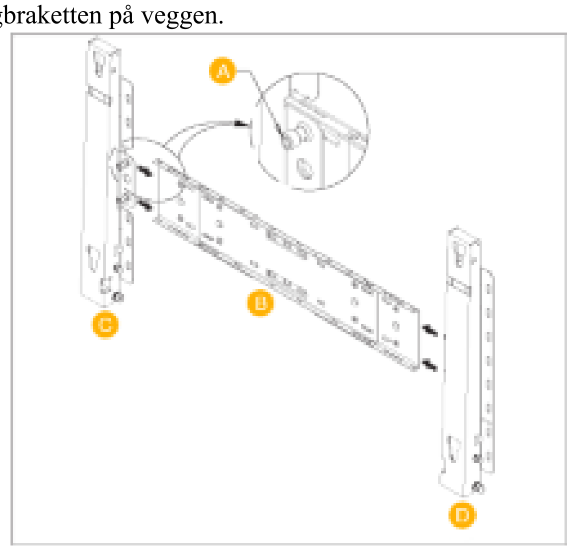
Veggbrakettenhet

Merk

Produktet leveres med to hengsler (venstre og høyre). Pass på at du bruker den riktige.

1. Sett inn og trekk til festeskruen i pilens retning.

   Monter deretter veggbraketten på veggen.



Produktet leveres med to hengsler (venstre og høyre). Pass på at du bruker den riktige.

A - Festeskrue

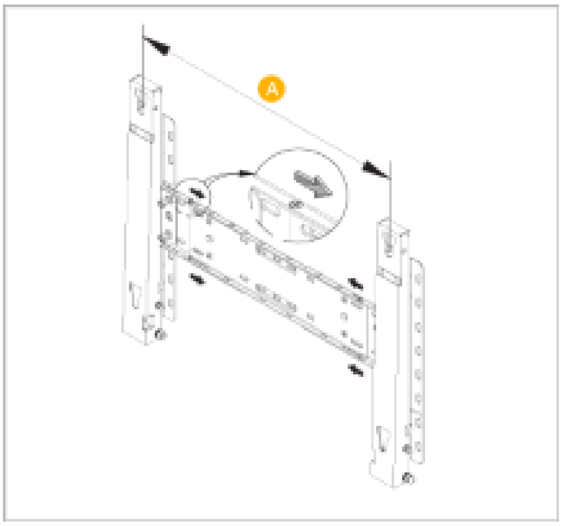
B - Veggbrakett

C - Hengsel (venstre)

D - Hengsel (høyre)

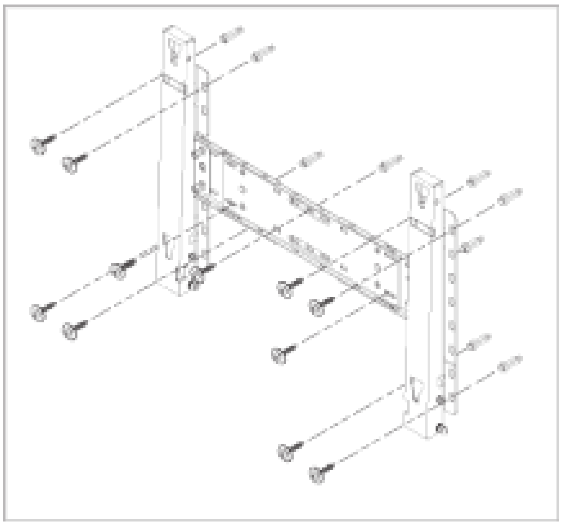
2. Før du borer inn i veggen, må du kontroller at avstanden mellom de to låsehullene bak på produktet er riktig.

   Hvis avstanden er for kort eller lang, løsner du alle eller noen av de fire skruene på veggbraketten, og justerer avstanden.



A - Avstand mellom de to låsehullene

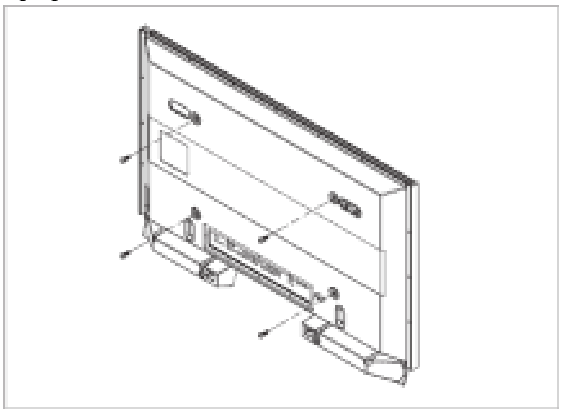
3. Kontroller monteringsdiagrammet og marker borepunktene på veggen. Bruk et bor med diameter på 5,0 mm, og bor hull med en dybde på minst 35 mm. Fest pluggene i hullene. Plasser hullene i braketten og hengselet over de riktige hullene i veggen, og sett inn og trekk til de 11 skruene A.



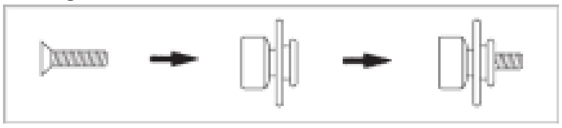
Montere produktet på veggbraketten

Utformingen av produktet kan variere, avhengig av modell. (Plasthengeren og skruene er like for alle modeller)

1. Fjern de 4 skruene bak på produktet.



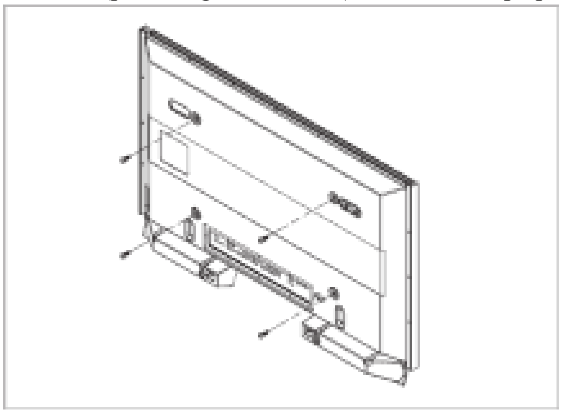
2. Sett skruen B inn i plasthengeren.



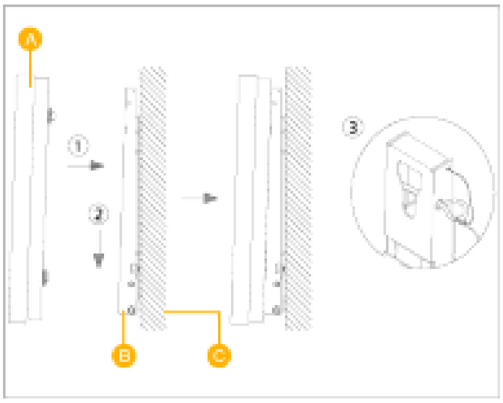
Merk

- Monter produktet på veggbraketten, og pass på at det er sikkert festet i plasthengerne på venstre og høyre side.
- Vær forsiktig når du monterer produktet på braketten, og unngå at fingrene blir sittende fast i hullene.
- Kontroller at veggbraketten er sikkert festet til veggen, slik at produktet ikke løsner etter montering.

3. Trekk til de 4 skruene i trinn 2 (plasthenger + skrue B) i hullene bak på produktet.



4. Fjern sikkerhetspinnen (3) og sett inn de 4 produktholderne i tilsvarende hull i braketten (1). Plasser deretter produktet (2) slik at det sitter fast i braketten. Pass på at du setter i og trekker til sikkerhetspinnen (3) slik at produktet er sikkert festet til braketten.



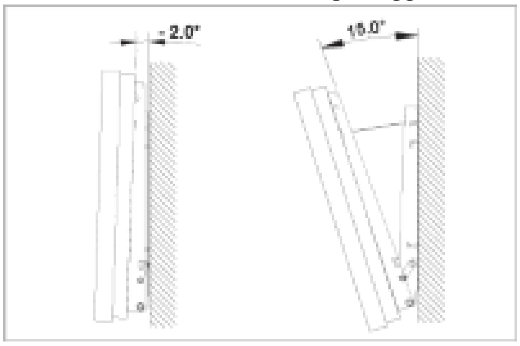
A - LCD-skjerm

B - Veggbrakett

C - Vegg

Justere vinkelen på veggbraketten

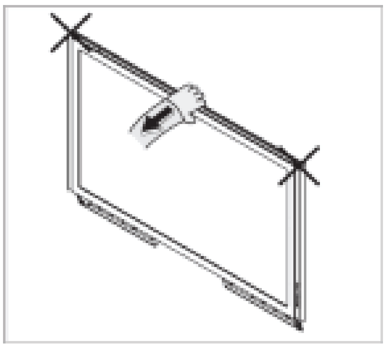
Juster vinkelen på veggbraketten til -2˚ før den monteres på veggen.



1. Fest produktet til veggbraketten.

2. Hold produktet øverst og midt på, og trekk det frem (i pilens retning) for å justere vinkelen. (Se illustrasjonen til høyre)

3. Vinkelen på braketten kan justeres mellom -2˚og 15 ˚.



Pass på at du holder produktet øverst og midt på, ikke på venstre eller høyre side, når du justerer vinkelen.

Tilkoblinger

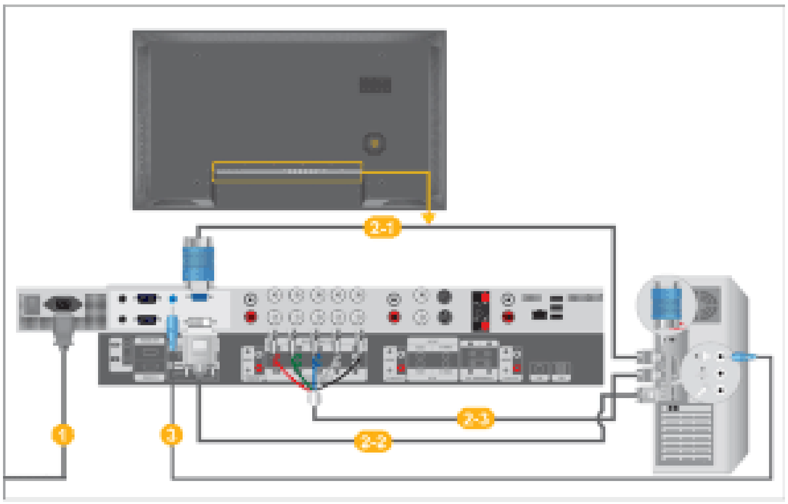
Slik kobler du til en datamaskin

Hvis strømledningen er jordet

- Ved feil kan forbindelse til jord forårsake elektrisk støt. Forsikre deg om at jordingskabelen er koblet riktig før du plugger inn strømledningen. Pass på å koble fra strømmen før du fjerner jordingskabelen.

Merk

Fjern dekselet på baksiden av skjermen før du kobler til en ekstern enhet. Sett dekselet på plass igjen når den er tilkoblet.



1. Koble strømledningen til skjermen i strømporten på baksiden av skjermen. Slå på strømbryteren.
2. Du kan koble D-sub til skjermen på tre måter. Velg en av følgende :

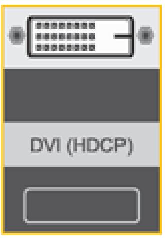
2-1 Bruke D-sub-kontakten (analog) på skjermkortet.

- Koble D-sub-kabelen til RGB-kontakten med 15 pinner bak på skjermen og D-sub- kontakten med 15 pinner på datamaskinen.



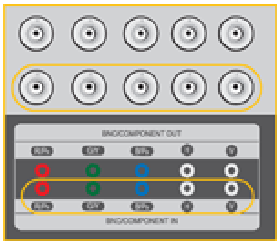
2-2 Bruke DVI-kontakten (Digital) på skjermkortet.

- Koble DVI-kabelen til DVI(HDCP)-kontakten bak på skjermen og DVI-kontakten på datamaskinen.



2-3 Bruke BNC-kontakten (analog) på skjermkortet.

- Koble BNC-kabelen til BNC/COMPONENT IN - R, G, B, H, V-portene på baksiden av LCD-skjermen og 15-pinners D-sub-porten på datamaskinen.



3 Koble lydkabelen for skjermen til lydporten på baksiden av datamaskinen.

Merk

- Slå på både datamaskinen og skjermen.
- DVI- eller BNC-kabelen er ekstrautstyr.
- Kontakt et lokalt SAMSUNG Electronics servicesenter for å få tak i ekstrautstyr.

Koble til andre enheter

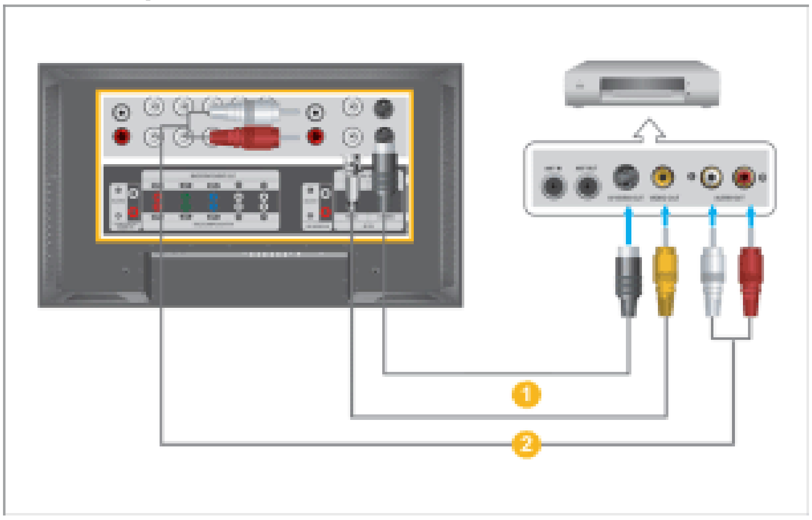
Hvis strømledningen er jordet

- Ved feil kan forbindelse til jord forårsake elektrisk støt. Forsikre deg om at jordingskabelen er koblet riktig før du plugger inn strømledningen. Pass på å koble fra strømmen før du fjerner jordingskabelen.

Merk

Fjern dekselet på baksiden av skjermen før du kobler til en ekstern enhet. Sett dekselet på plass igjen når den er tilkoblet.

Slik kobler du til en videospiller

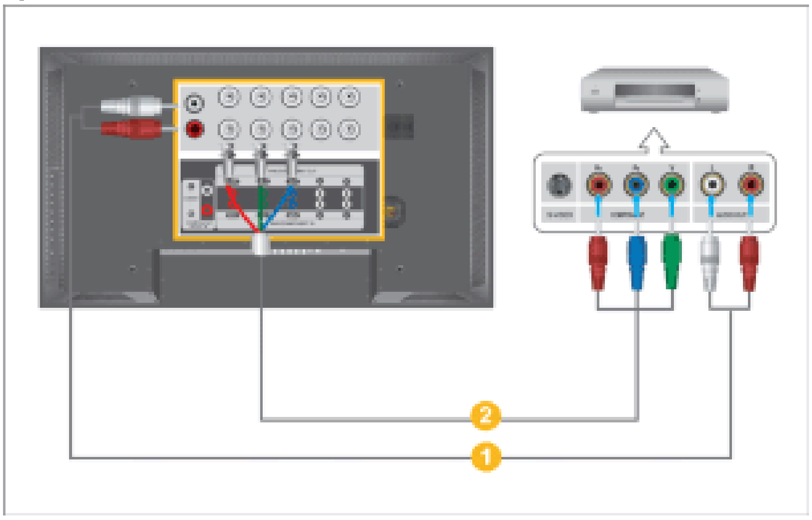


1. AV-enheter, for eksempel en videospiller eller et kamera, kobles til AV IN [VIDEO] eller AV IN [S-VIDEO] på skjermen ved hjelp av S-VHS- eller BNC-kabelen.
2. Koble lydterminalene (L) og (R) for en videospiller eller videokamera til skjermens venstre (L) og høyre (R) lydinngangsterminaler ved hjelp av lydkabler.

Merk

- Velg **AV** eller **S-Video** som er koblet til en videospiller eller et kamera, ved å bruke SOURCE-knappen på forsiden av skjermen.
- Start deretter videospilleren eller videokameraet med bånd satt inn.
- S-VHS- eller BNC-kabelen er ekstrautstyr.

Koble til en DVD-spiller

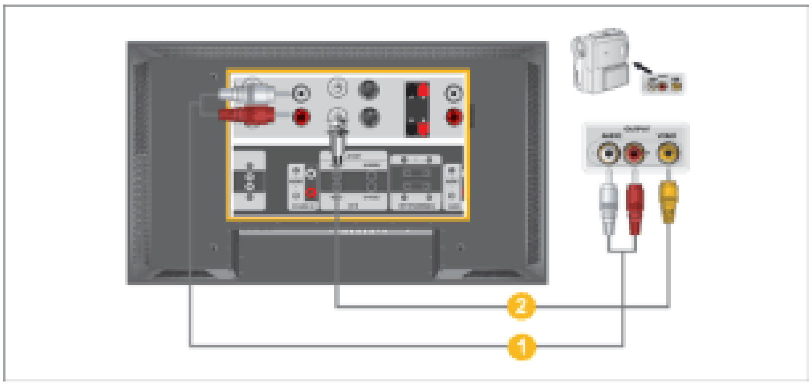


1. Koble et sett av lydkabler mellom COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] på skjermen og AUDIO OUT-kontaktene på DVD-spilleren.
2. Koble en videokabel mellom BNC/COMPONENT IN - PR, Y, PB på skjermen og PR, Y, PB -kontaktene på DVD-spilleren.

Merk

- Velg **Component** som er koblet til en DVD-spiller ved å bruke SOURCE-knappen på forsiden av skjermen.
- Start deretter DVD-spilleren med en DVD-plate inni.
- Component-kabelen er ekstrautstyr.
- For en forklaring av komponentvideo, se bruksanvisningen for DVD-spilleren.

Koble til et videokamera



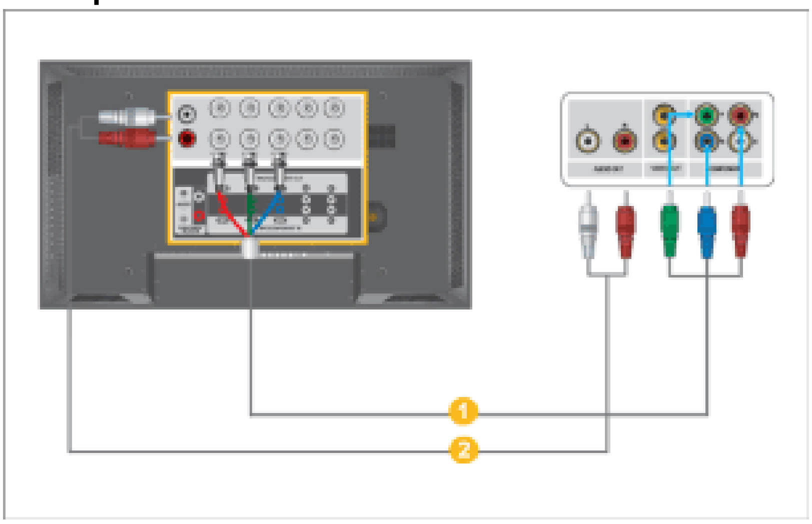
1. Finn A/V-utgangskontaktene på videokameraet. De sitter vanligvis på siden eller bak på videospilleren. Koble et sett lydkabler mellom AUDIO OUTPUT-kontaktene på videokameraet og AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] på skjermen.
2. Koble en videokabel mellom kontakten VIDEO OUTPUT (videoutgang) på videokameraet og kontakten AV IN [VIDEO] på skjermen.

Merk

- Velg **AV**som er koblet til et videokamera ved å bruke SOURCE-knappen på forsiden av skjermen.
- Start deretter videokameraet med bånd satt inn.
- Lyd/video-kablene som vises her, følger vanligvis med videokameraet.

  (Hvis ikke, kontakt en lokal elektronikkforhandler.)
- Hvis videokameraet har stereolyd, må du koble til et sett av to kabler.

Koble til en DTV Set Top boks



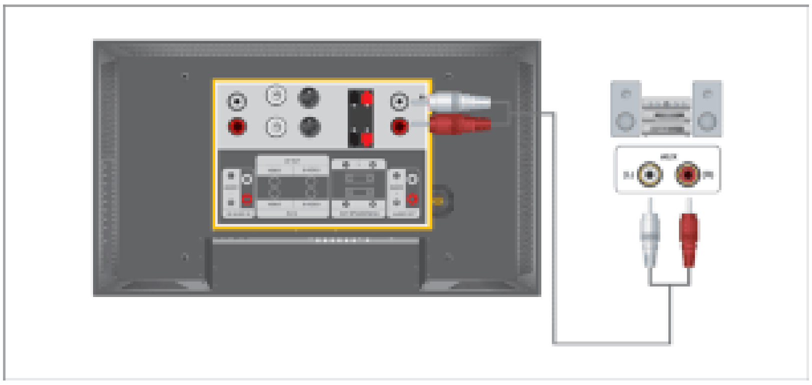
1. Koble en videokabel mellom BNC / COMPONENT IN - kobler til portene PR, Y, PB på skjermen og PR, Y, PB -kontaktene på DVD-spilleren.
2. Koble et sett av lydkabler mellom COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] på skjermen og AUDIO OUT-kontaktene på DVD-spilleren.

Merk

- Velg Component som er koblet til en DTV Set Top boks ved å bruke SOURCE-knappen på forsiden av skjermen.

- For en forklaring av komponentvideo, se bruksanvisningen for set-top-boksen.

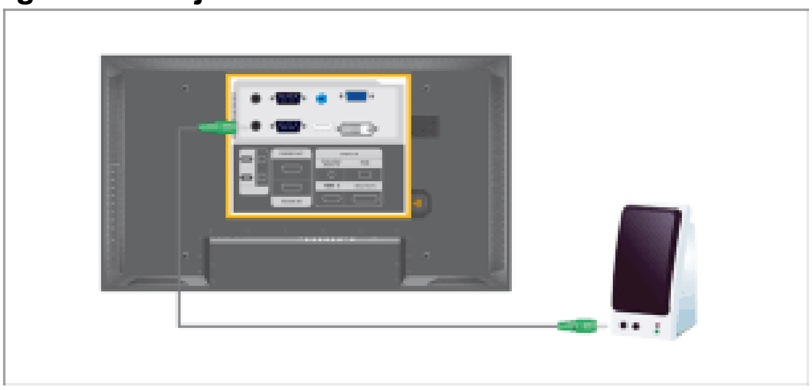
Koble til et lydsystem



Merk

Koble et sett lydkabler mellom kontaktene AUX L, R på LYDSYSTEMET og kontaktene AUDIO OUT [L-AUDIO-R] på skjermen.

Koble til en ledningstilkoblet fjernkontroll



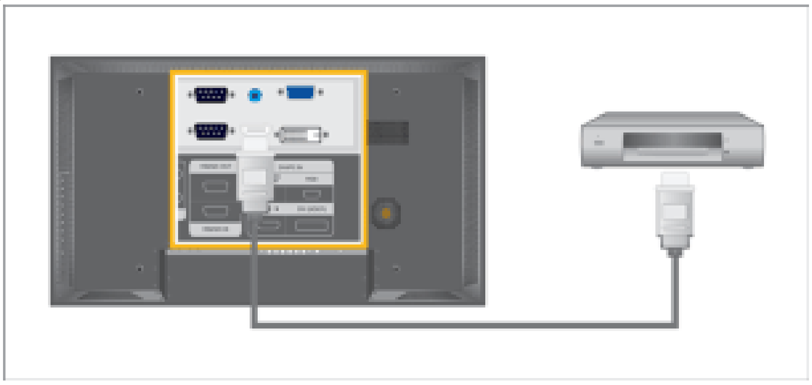
Merk

- Du kan styre skjermen ved å la den motta fjernkontrollsignaler fra andre enheter via REMOTE OUT-terminalen.

- Du kan styre en enhet ved å la den motta fjernkontrollsignaler fra andre enheter via REMOTE IN-terminalen.

- Begrensninger: Bare tilgjengelig hvis andre enheter støtter I/U-terminalene for fjernkontrollen med ledning.

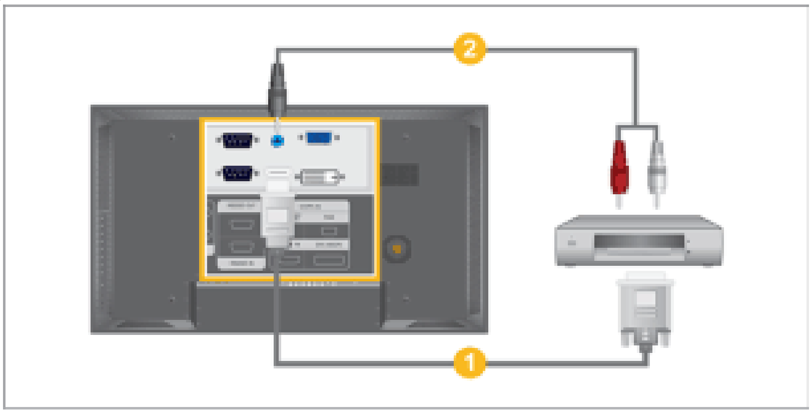
Koble til ved hjelp av en HDMI-kabel



Merk

- Enheter som digital DVD kobles til HDMI IN-kontakten på skjermen ved hjelp av HDMI-kabelen.
- Du kan ikke koble en PC til HDMI IN-terminalen.

Koble til ved hjelp av en DVI-til-HDMI-kabel



Merk

- Koble DVI-utgangen på en digital utgangsenhet til HDMI IN-kontakten på skjermen ved hjelp av en DVI-til-HDMI-kabel.
- Koble den røde og hvite RCA-pluggen på en stereokabel til lydutgangene med samme farge på den digitale utgangsenheten, og koble den tilsvarende pluggen til HDMI / PC / DVI-D AUDIO IN-kontakten på skjermen.

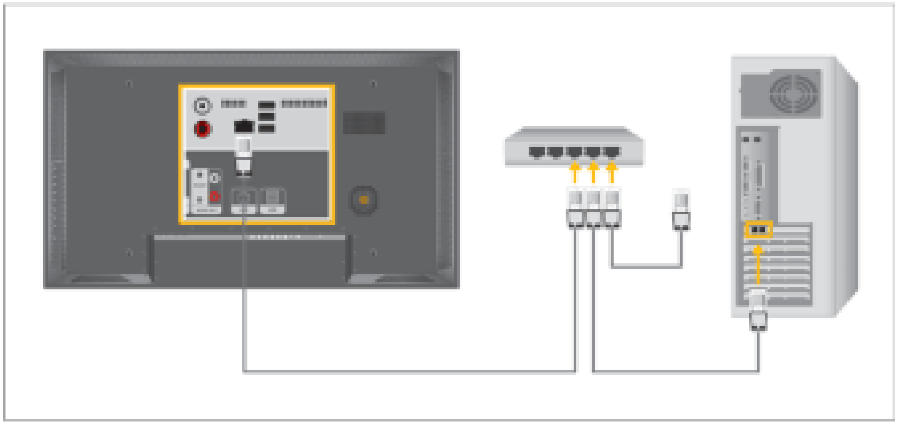
Koble til LAN-kabelen.

Hvis strømledningen er jordet

- Ved feil kan forbindelse til jord forårsake elektrisk støt. Forsikre deg om at jordingskabelen er koblet riktig før du plugger inn strømledningen. Pass på å koble fra strømmen før du fjerner jordingskabelen.

Merk

Fjern dekselet på baksiden av skjermen før du kobler til en ekstern enhet. Sett dekselet på plass igjen når den er tilkoblet.



Merk

Koble til LAN-kabelen.

Koble til USB

Hvis strømledningen er jordet

- Ved feil kan forbindelse til jord forårsake elektrisk støt. Forsikre deg om at jordingskabelen er koblet riktig før du plugger inn strømledningen. Pass på å koble fra strømmen før du fjerner jordingskabelen.

Merk

Fjern dekselet på baksiden av skjermen før du kobler til en ekstern enhet. Sett dekselet på plass igjen når den er tilkoblet.



Merk

Du kan koble til USB-enheter, for eksempel mus eller tastatur.

Bruke programvaren

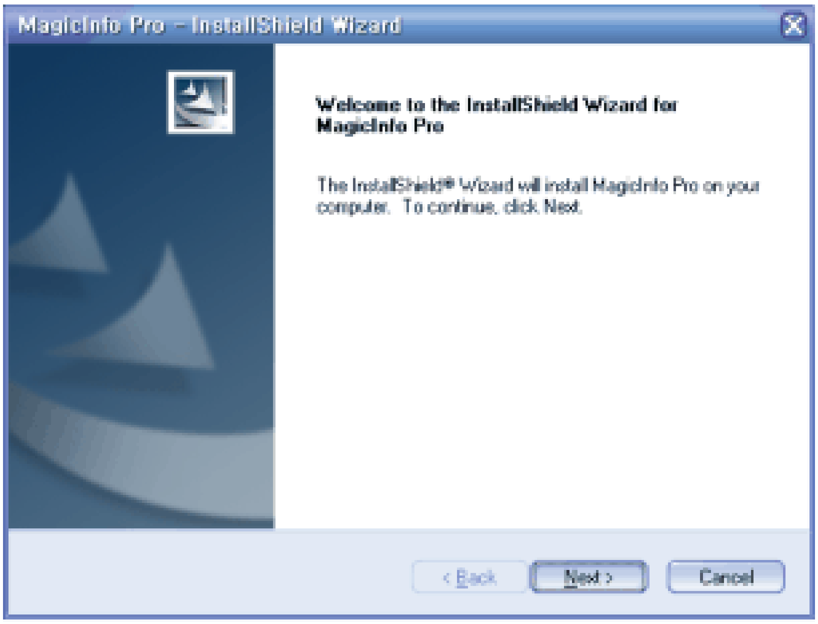
Installere MagicInfo Pro

Installasjon

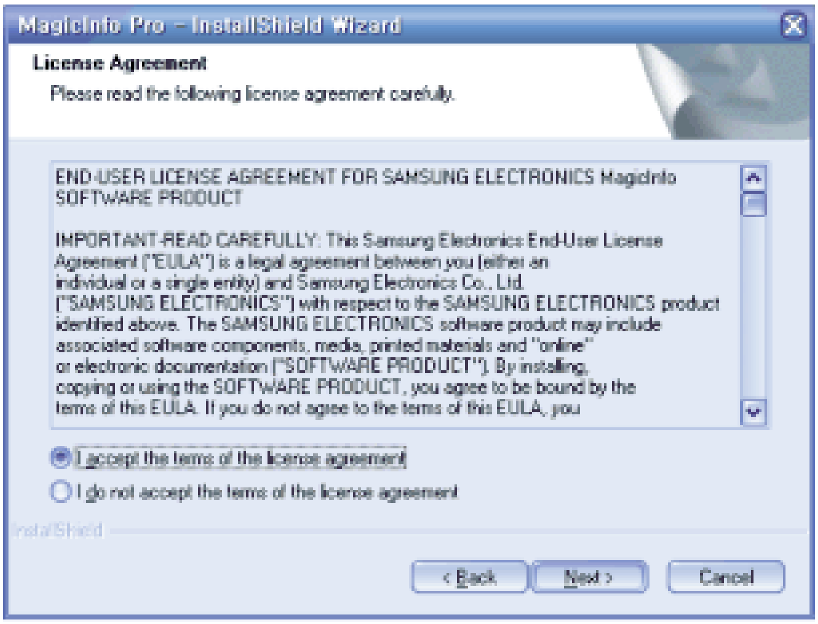
1. Sett CD-platen inn i CD-ROM-stasjonen.

2. Klikk på installasjonsfilen MagicInfo Pro.

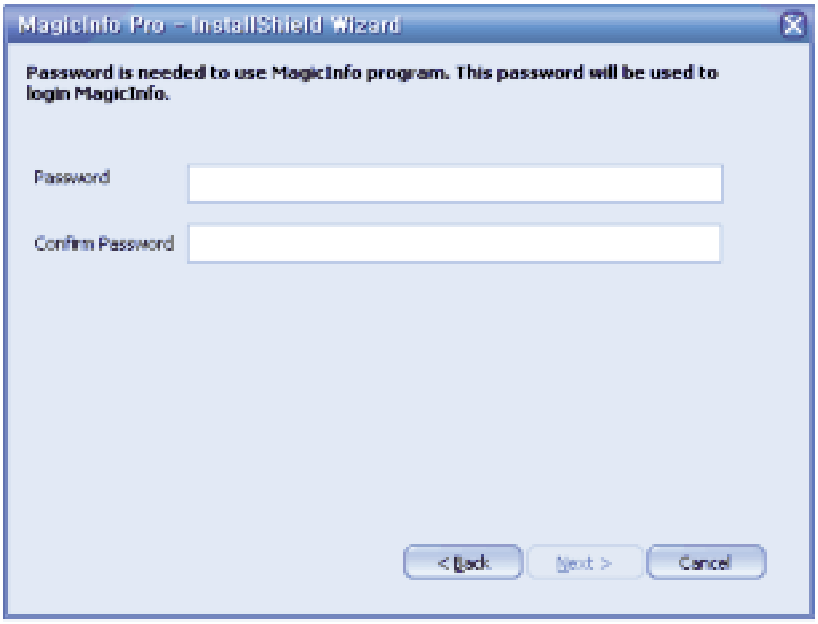
3. Når InstallShield-veiviseren åpnes, klikker du "Next".



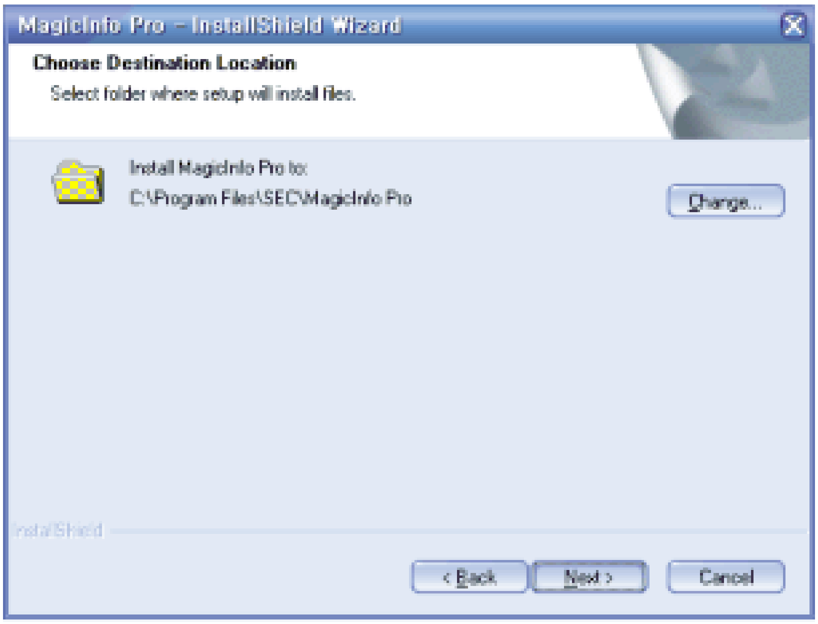
4. Velg "I agree to the terms of the license agreement" (Jeg godtar vilkårene i lisensavtalen) for å akseptere brukervilkårene.



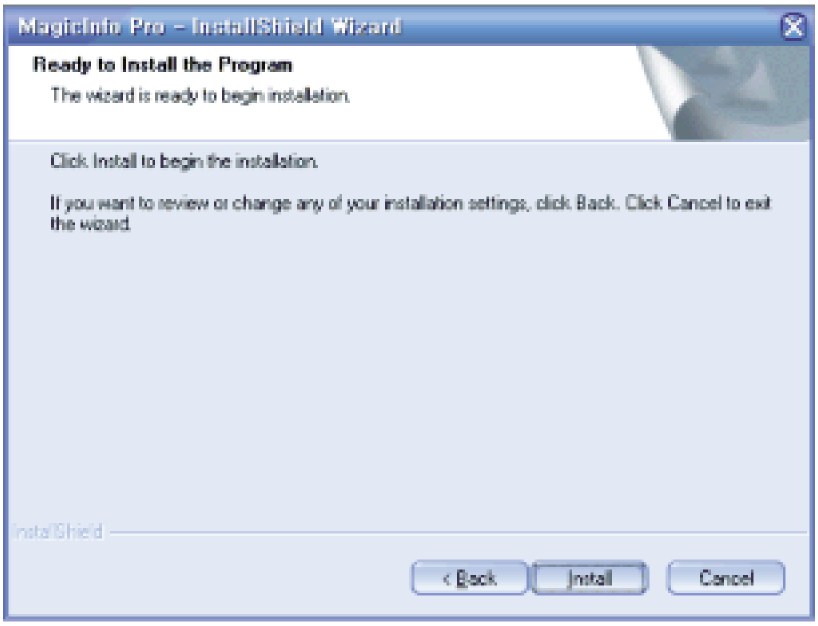
5. Du må logge på for å få tilgang til MagicInfo Pro Server-programmet. Skriv inn påloggingspassordet. Passordet kan ikke endres hvis du ikke er logget på.



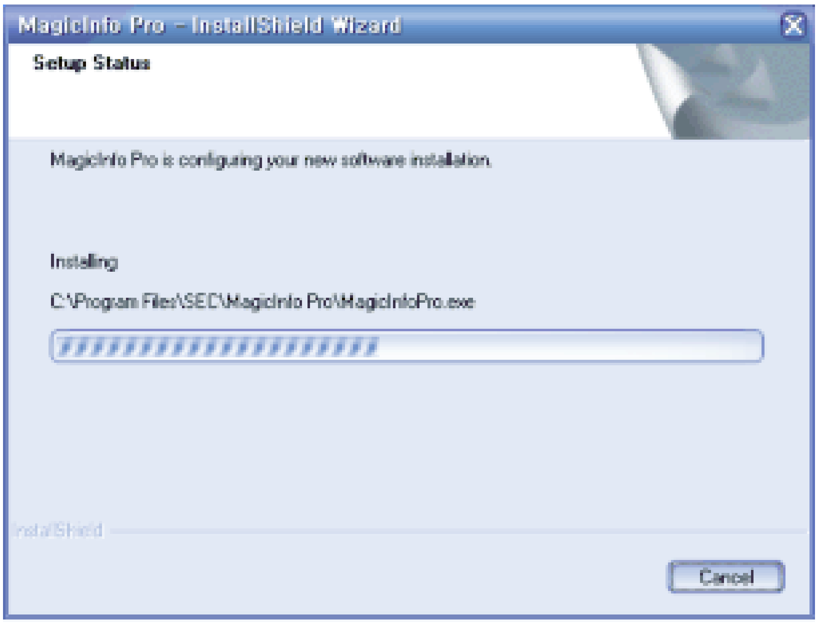
6. Velg en mappe å installere programmet MagicInfo Pro.



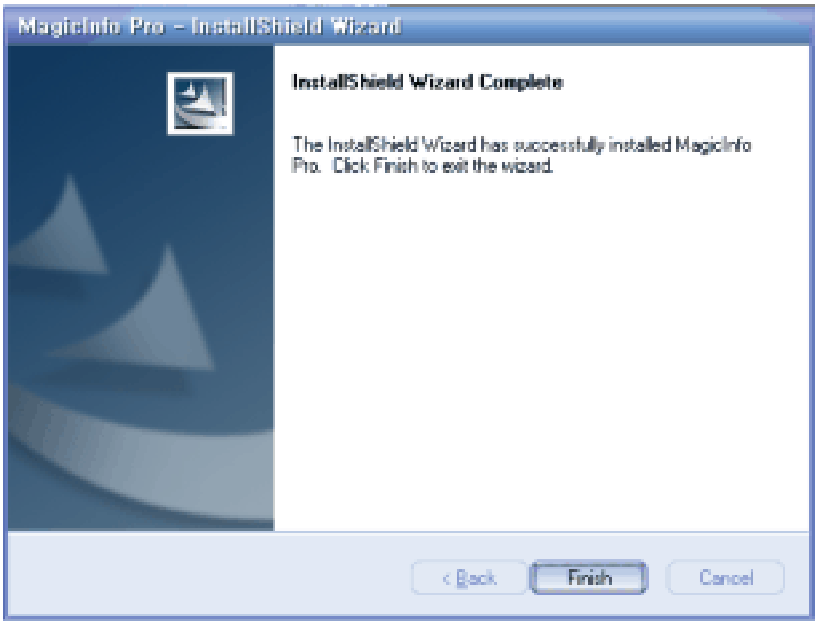
7. Klikk på "Install" (Installer).



8. Vinduet "Installations Status" (Installasjonsstatus) vises.



9. Det anbefales at du starter systemet på nytt for at MagicInfo Pro Server-programmet skal fungere normalt. Klikk på ”Next”.



10. Når installasjonen er ferdig, vises ikonet for programfilen MagicInfo Pro på skrivebordet.



11. Dobbeltklikk ikonet for å starte programmet.

Systemkrav

	CPU	RAM	Ethernet	OS	Programvare
Minimum	P1.8 GHz	256 M	100 M/1 G	Windows XP Windows 2000 (Service Pack 4)	WMP 9 eller senere
Anbefalt	P3.0 GHz	512 M			

Justere skjermen

Direkte funksjoner

Tilgjengelige moduser

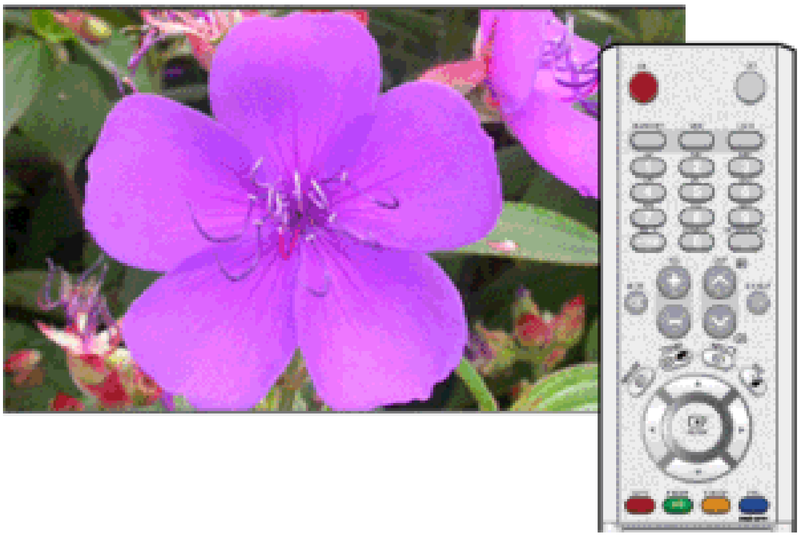
- **P PC / BNC / DVI**
- **A AV**
- **S S-Video**
- **C Component**
- **H HDMI**
- **M MagicInfo**

MagicInfo PASCHM



Gå til MagicInfo OSD-skjermen.

MDC PASCHM



Gå over til Multi Control OSD-skjermen.

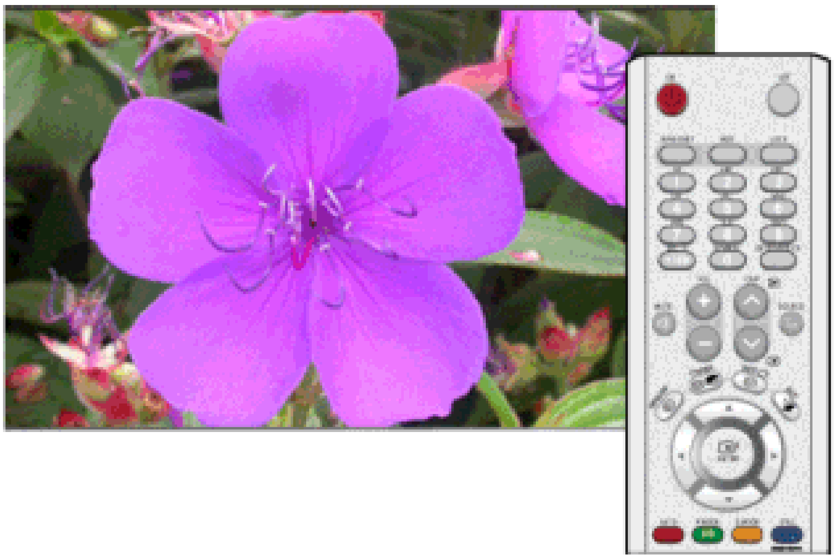
LOCK PASCHM

Dette er funksjonen som låser skjermmenyen for å opprettholde gjeldende innstillinger og forhindre at andre endrer dem.

Merk

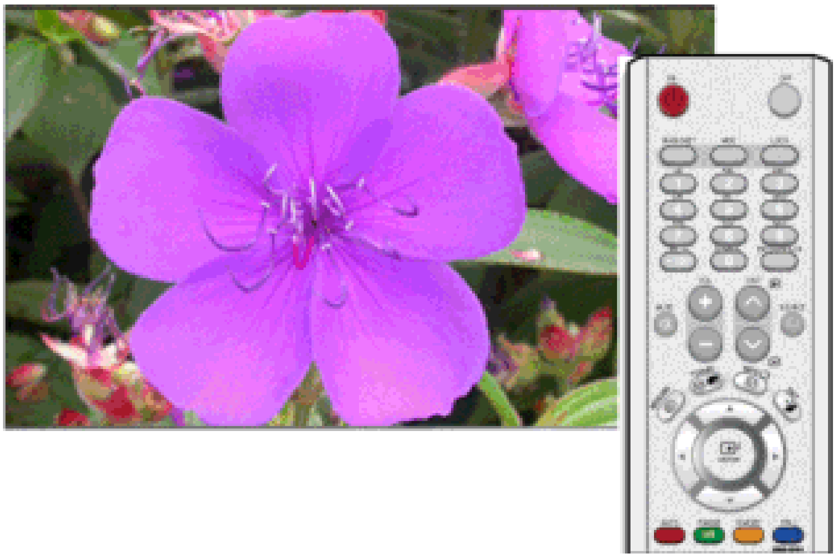
- Når du stiller inn låsefunksjonen, kan du bruke knappene power <på/av> og lock <lås> bare på fjernkontrollen og selve enheten.
- Tilbakestill passordet for funksjonsknappen lås. Trykk MUTE → 1 → 8 → 6 → On. Passordet tilbakestilles til ‘0000’. Du må bruke fjernkontrollen for å tilbakestille passordet.

Lock On



Hold nede knappen MENU i over fem (5) sekunder for å aktivere låsefunksjonen for skjermmenyjustering.

Lock Off



Hold nede knappen MENU i over fem (5) sekunder for å deaktivere låsefunksjonen for skjermmeny-justering.

Input

Tilgjengelige moduser

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Source List PASCHM



Slår på indikatoren for å angi det gjeldende viste inngangssignalet. Brukes til å velge ønsket skjermbilde.

1. **PC**
2. **BNC**
3. **DVI**
4. **AV**
5. **S-Video**
6. **Component**
7. **HDMI**
8. **MagicInfo**

Merk

- Direkteknappen på fjernkontrollen er "SOURCE"-knappen.
- **PIP** slår seg av når LCD-displayet går over til en ekstern kilde.
- For **PC** og **DVI**, er denne deaktivert hvis kabelen er frakoblet.

MENU → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

PIP PASCH

Merk

Tilgjengelige moduser: **PIP ON**

Når eksterne AV-enheter, for eksempel en video- eller DVD-spiller kobles til skjermen, lar **PIP** deg se på video fra slike enheter i et lite vindu som ligger over PC-videosignalet. (**Off**/**On**)

Merk

- Flere **PIP**-vinduer kunne ikke overlappes på skjermen fordi **BNC**-tilkoblingen og **Component** bruker samme terminal.
- Hvis du velger , , vil ikke **Size**, **Position** og **Transparency** bli aktivert.

PIP



Slår **PIP**-skjermen **Off**/**On**.

- **Off**
- **On**

Merk

Direkteknappen på fjernkontrollen er "PIP"-knappen.

MENU → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Source



Endre plasseringen av PIP-vinduet.

- **PC** : **AV** / **S-Video** / **Component** / **HDMI**-modus
- **BNC** : **AV** / **S-Video** / **HDMI**-modus
- **DVI** : **AV** / **S-Video** / **Component**-modus
- **AV** / **S-Video** : **PC** / **BNC** / **DVI**-modus
- **Component** : **PC** / **DVI**-modus
- **HDMI** : **PC** / **BNC**-modus

Merk

Direkteknappen på fjernkontrollen er "SOURCE"-knappen.

MENU → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Swap



Bytter innholdet i PIP-vinduet (bilde i bilde-vinduet) og hovedskjermbildet.

Bildet i PIP-vinduet vises i hovedskjermbildet, og hovedskjermbildet vises i PIP-vinduet.

Merk

Direkteknappen på fjernkontrollen er "SWAP"-knappen.

MENU → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Size



Endrer størrelsen på PIP-vinduet.

Merk

Direkteknappen på fjernkontrollen er "SIZE"-knappen.

MENU → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Position



Endrer plasseringen av PIP-vinduet.

MENU → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Transparency



Justerer gjennomsiktigheten til PIP-vinduene.

- **High**
- **Medium**
- **Low**
- **Opaque**

MENU → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Edit Name PASCH



Gi navn til inngangsenheten som er koblet til inngangskontaktene, slik at det blir lettere å velge inngangskilde.

1. **PC**

2. **BNC**
3. **DVI**
4. **AV**
5. **S-Video**
6. **Component**
7. **HDMI**

MENU → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Picture [PC / BNC / DVI-modus]

Tilgjengelige moduser

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

MagicBright



MagicBright er en ny funksjon som gir optimalt seermiljø avhengig av bildet du viser. I øyeblikket er 4 forskjellige moduser tilgjengelig: **Entertain**, **Internet**, **Text** og **Custom**. Hver modus har sin egen forhåndskonfigurerte lysstyrkeverdi. Du kan lett velge en av de 4 innstillingene ved å trykke på '**MagicBright**-knappen.

1. **Entertain**

   Høy lysstyrke

For dokumentasjon eller arbeid med store tekstmengder.

2. **Internet**

   Middels lysstyrke

   For arbeid med en blanding av bilder, for eksempel tekst og grafikk.

3. **Text**

   Normal lysstyrke

   For dokumentasjon eller arbeid med store tekstmengder.

4. **Custom**

   Selv om verdiene er nøye utvalgt av teknikerne våre, kan det være at du ikke synes de forhåndskonfigurerte verdiene er behagelige for øynene dine.

   I så fall justerer du lysstyrken og kontrasten ved hjelp av menyen på skjermen.

Merk

Direkteknappen på fjernkontrollen er "M/B"-knappen.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Custom



Du kan bruke skjermmenyene til å endre kontrasten og lysstyrken etter egne ønsker og behov.

1. **Contrast**

   Justere kontrast.

2. **Brightness**

   Justere lydstyrke.

Merk

Hvis du justerer bildet med funksjonen **Custom**, vil **MagicBright** settes til **Custom**-modus.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER

Color Tone



Fargetonen kan endres.

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**

   (Bare tilgjengelig i **PC**, **BNC**-modus).

Merk

Hvis du setter **Color Tone** til **Cool**, **Normal**, **Warm** eller **Custom**, deaktiveres funksjonen **Color Temp**.

Hvis du velger denne funksjonen, deaktiveres funksjonen **Color Control**.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Color Control



Justerer individuell rød, grønn og blå fargebalanse.

(Bare tilgjengelig i **PC**, **BNC**-modus).

1. **Red**
2. **Green**
3. **Blue**

Merk

Hvis du justerer bildet med funksjonen **Color Control**, vil **Color Tone** settes til **Custom**-modus.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◄, ► → ENTER

Color Temp



Color Temp er et mål på ”varmen” i bildefargene.

Merk

(Denne funksjonen er bare aktivert hvis **Color Tone** er satt til **Off**.)

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◄, ► → ENTER

Image Lock

Image Lock (bildelås) brukes til å fine-tune (finjustere) og få best mulig bilde ved å fjerne støy som skaper ustabile, skjelvende og flimrende bilder. Hvis du ikke oppnår tilfredsstillende resultat ved å bruke Fine-justering, bruker du Coarse-justering og deretter Fine-justering på nytt.

(Bare tilgjengelig i **PC**, **BNC**-modus).

Coarse



Fjerner støy som for eksempel vertikale striper. Grovjustering kan flytte skjermens bildeområde. Du kan flytte det tilbake til midten ved å bruke menyen for horisontal kontroll.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◄, ► → ENTER

Fine



Fjerner støy som for eksempel horisontale striper. Dersom støyen vedvarer selv etter Fine-innstilling, gjør det på nytt etter du har justert frekvensen (klokkehastigheten).

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◄, ► → ENTER

Position



Dette justerer skjermplasseringen horisontalt og vertikalt.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER

Auto Adjustment



Verdiene for **Fine**, **Coarse** og **Position** justeres automatisk. Hvis du bytter oppløsning i kontrollpanelet, vil funksjonfen Auto Adjustment bli iverksatt.

(Bare tilgjengelig i **PC**, **BNC**-modus).

Merk

Direkteknappen på fjernkontrollen er "AUTO"-knappen.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Signal Balance

Brukes til å oppveie for RGB-signal som har blitt svekket av overføring gjennom en lang signalkabel.

(Bare tilgjengelig i **PC**, **BNC**-modus).

Signal Balance



Du kan velge **On** eller **Off** med fjernkontrollen.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Signal Control



Justerer **Gain** og **Sharpness** manuelt.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ◄, ► → ENTER

Size



Lar deg velge blant ulike bildestørrelser.

1. **16:9**
2. **4:3**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

PIP Picture



Du kan justere innstillingene for PIP-vinduet.

Merk

Tilgjengelige moduser: **PIP ON**

1. **Contrast**

   Brukes til å justere kontrast i PIP-vinduet på skjermen.

2. **Brightness**

   Brukes til å justere lysstyrke i PIP-vinduet på skjermen.

3. **Sharpness**

   Brukes til å justere forskjellen mellom de lyseste og de mørkeste delene av PIP-vinduet (Bilde-i-bilde).

4. **Color**

   Brukes til å justere lys/mørke i PIP-vinduet (Bilde-i-bilde).

5. **Tint**

   Legger til en naturlig fargetone på PIP-vinduet.

   Merk

   Du kan vise et bilde fra AV, S-Video via PIP-skjermbildet i **PC**-, **BNC**- og **DVI**-modus. Fungerer bare hvis videosignalet er NTSC.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◄, ► → ENTER

Picture [AV / S-Video / Component / HDMI Modus]

Tilgjengelige moduser

- **PC / BNC / DVI**

- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Mode



Skjermen har fire automatiske fabrikkinnstilte bildeinnstillinger, ("**Dynamic**", "**Standard**", "**Movie**" og "**Custom**").

Dynamic, **Standard**, **Movie** eller **Custom** kan aktiveres.

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Merk

Direkteknappen på fjernkontrollen er "P.MODE"-knappen.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Custom



Du kan bruke skjermmenyene til å endre kontrasten og lysstyrken etter egne ønsker og behov.

1. **Contrast**

   Legger til en naturlig fargetone på PIP-vinduet.

2. **Brightness**

   Justere lydstyrke.

3. **Sharpness**

   Justere bildeskarphet.

4. **Color**

   Justere bildefarger.

5. **Tint**

   Justere Tint.

   Merk

   Brukes bare til **AV**-, **S-Video**-modus. Fungerer bare hvis videosignalet er NTSC.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ◄, ► → ENTER

Color Tone



Fargetonen kan endres. De enkelte fargekomponentene kan også justeres av brukeren.

1. **Off**
2. **Cool2**
3. **Cool1**
4. **Normal**
5. **Warm1**
6. **Warm2**

Merk

Hvis du setter **Color Tone** til **Cool1**, **Cool2**, **Normal**, **Warm1** eller **Warm2**, deaktiveres funksjonen **Color Temp**.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Color Temp



Color tempen er et mål på bildefargenes "varme".

Merk

(Denne funksjonen er bare aktivert hvis **Color Tone** er satt til **Off**.)

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◄, ► → ENTER

Size ASCH



Lar deg velge blant ulike bildestørrelser.

1. **16:9**
2. **Zoom 1**
3. **Zoom 2**
4. **4:3**

Merk

Zoom1, **Zoom2** er ikke tilgjengelige i 1080i (eller over 720p) for **Component** og **HDMI**.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Dynamic Contrast



Dynamic Contrast registrerer automatisk fordelingen av det visuelle innsignalet, og justerer for best mulig kontrast.

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Digital NR (Digital Noise Reduction (Digital støyreduksjon))



Du kan slå støyfjerningsfunksjonen på eller av. Den digitale støyfjerningsfunksjonen gir deg klarere og skarpere bilder.

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Film Mode



Du kan slå **Film Mode** på og av.

Film Mode-funksjonen gir deg en visuell opplevelse med kinokvalitet.

(Ikke tilgjengelig i **HDMI**-modus.)

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

PIP Picture



Du kan justere innstillingene for PIP-vinduet.

Merk

Tilgjengelige moduser: **PIP ON**

1. **Contrast**

   Brukes til å justere kontrast i PIP-vinduet på skjermen.

2. **Brightness**

   Brukes til å justere lysstyrke i PIP-vinduet på skjermen.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◄, ► → ENTER

Sound

Tilgjengelige moduser

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Mode



Skjermen har en innebygd hi-fi stereoforsterker.

1. **Standard**

   Velg dette for **Standard** fabrikkinnstillinger.

2. **Music**

   Velg dette når du ser på en musikkvideo eller en konsert.

3. **Movie**

Velg dette når du skal se på en film.

4. **Speech**

   Velg dette når du ser på et program som hovedsakelig består av tale (f.eks. nyheter).

5. **Custom**

   Velg dette for å gjenopprette dine personlige innstillinger.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Custom PASCHM



Du kan justere lydinnstillingene etter dine egne ønsker og behov.

1. **Bass**

   Fremhev lavfrekvenslyd.

2. **Treble**

   Fremhev høyfrekvenslyd.

3. **Balance**

   Lar deg justere lydbalansen mellom venstre og høyre høyttaler.

Merk

- Du kan høre lyden selv om lydverdien er satt til 0.
- Hvis du justerer lyden med funksjonen **Custom**, vil **Mode** endres til **Custom**-modus.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◄, ► → ENTER

Auto Volume PASCHM



Reduserer volumforskjeller mellom ulike kringkastere.

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

SRS TS XT PASCHM



SRS TS XT (SRS-TEKST) er en patentbeskyttet SRS-teknologi som løser problemet med å spille av 5.1-flerkanalsinnhold gjennom to høyttalere. TruSurround gir en overbevisende, virtuell surround-opplevelse på alle typer avspillingssystemer med to høyttalere, blant annet interne høyttalere i fjernsynsapparatet. Det er fullt kompatibelt med alle flerkanalsformater.

1. **Off**
2. **On**

Merk

Direkteknappen på fjernkontrollen er "SRS"-knappen.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Sound Select



Du kan velge enten Main (Hoved) eller Sub (Under) når **PIP** er på.

Merk

Tilgjengelige moduser: **PIP ON**

1. **Main**
2. **Sub**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Setup

Tilgjengelige moduser

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Language PASCHM



Du kan velge et av 11 språk.

- Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Português Русский, Svenska, 한국어, 中国语, 日本語,

Merk

Det valgte språket påvirker bare språket i skjermmenyen. Det har ingen innvirkning på datamaskinens programvare.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Time PASCHM

Brukes til å velge en av 4 innstillinger for tid: **Clock Set**, **Sleep Timer**, **On Timer** og **Off Timer**.

Merk

Hvis du velger Yes i **On Timer**, **Off Timer** og ikke har Clock Set, vises "**Set the clock first.**".

Clock Set



Gjeldende klokkeslett.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◄, ► → ENTER

Sleep Timer



Brukes til å stille inn skjermen slik at den slås av automatisk etter et visst antall minutter. (**Off**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150**, **180**)

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◄, ► → ▲ , ▼ → ENTER → ◄, ► → ▲ , ▼ → ENTER

On Timer



Slår LCD-skjermen automatisk på til en forhåndsinnstilt tid. Kontrollerer modusen og volumnivået på tidspunktet da LCD-skjermen slår seg på automatisk.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◄, ► → ▲ , ▼ → ENTER

Off Timer



Slår LCD-skjermen automatisk av til en forhåndsinnstilt tid.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◄, ► → ▲ , ▼ → ENTER

Menu Transparency PASCHM



Endre gjennomsiktigheten til bakgrunnen til skjermmenyen.

1. **High**
2. **Medium**
3. **Low**
4. **Opaque**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Safety Lock PIN PASCHM



Du kan endre passordet.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → [0□ 9] → [0□ 9] → [0□ 9]

Energy Saving PASCHM



Denne funksjonen justerer strømforbruket på apparatet for å spare energi.

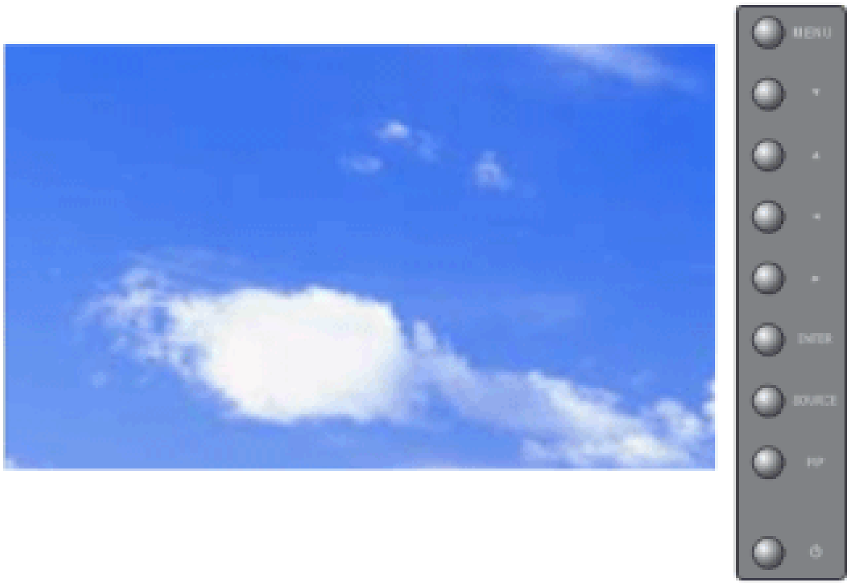
1. **Off**
2. **On**

Merk

Hvis du ønsker å redusere strømforbruket i ventemodus, setter du **Energy Saving (Strømsparing)** til **On (På)**. Når **strømsparing** er **på**, kan du ikke bruke den eksterne funksjonen Power On (Strøm på) i MDC og WOL (Wake On LAN)-funksjonen i MagicInfo.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → MENU

HDMI Black Level H



Når en DVD eller digitalboks er koblet til TVen via HDMI, kan det føre til svekking av skjermkvaliteten, som økning av svartnivå, lav kontrast eller misfarging osv. avhengig av den eksterne enheten

som er koblet til. I dette tilfellet tilpasser du skjermkvaliteten på TVen ved å konfigurere **HDMI black level**.

1. **Normal**
2. **Low**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ →ENTER→ ▲ , ▼ → ENTER → MENU

Video Wall PASCHM

En **videovegg** er et sett av videoskjermer som er koblet sammen, slik at hver skjerm danner en del av hele bildet, eller slik at bildet blir gjentatt på hver skjerm.

Når **Video Wall** er aktivert, kan **Video Wall**-skjerminnstillingene justeres.

Merk

Hvis **Video Wall** kjører, er ikke funksjonene **PIP**, **Auto Adjustment**, **Image Lock** og **Size** tilgjengelige. Hvis du starter **Video Wall** når du kjører **PIP**, aktiveres **PIP Off**. **Video Wall** fungerer ikke **MagicInfo**-modus.

Video Wall



Slår **videoveggfunksjonen** på/av for den valgte skjermen.

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◄, ► → ENTER

Format



Velg **format** for visning av det delte skjermbildet.

1. **Full**

   Gir full skjerm uten marger.

2. **Natural**

   Viser et naturlig bilde i et format med det opprinnelige forholdet mellom sidene intakt.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Horizontal



Angir hvor mange deler skjermen skal deles inn i vannrett.

Video Wall har fem justeringsnivåer 1, 2, 3, 4 og 5.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Vertical



Angir hvor mange deler skjermen skal deles inn i loddrett.

Video Wall har fem justeringsnivåer 1, 2, 3, 4 og 5.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Screen Divider



Skjermbildet kan deles i flere deler. Du kan velge antall skjermer ved å angi en annen layout for inndelingen.

- Velg en innstilling for skjerminndelingen.
- Velg en skjerm.
- Du velger sted ved å angi et tall i valgt modus.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Safety Screen

Safety Screen-funksjonen (Sikkerhetsskjerm-funksjonen) brukes til å forhindre at det oppstår etterbilder når et bilde har blitt vist på skjermen i lang tid.

- **Screen Scroll**-funksjonen (Skjermrulling-funksjonen) sørger for bevegelse på skjermen med jevne intervaller i denne perioden
- Denne funksjonen er ikke tilgjengelig når strømmen er slått av.

Safety Screen



Angir om **Screen Scroll**-funksjonen (skjermrullingsfunksjonen) skal slås On (på) eller Off (av).

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Interval



Angir et tidsintervall for kjøring av **Screen Scroll**. (1-10 timer)

Tiden beregnes ut fra når enheten ble slått på.

Standardinnstillingen er 10 timer.

1. 1~10 **Hour**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Second



Angir hvor lenge **Screen Scroll** skal kjøres. (1~5 sekunder)

Standardinnstilling er 5 sekunder.

- Type-**Scroll** : 1~5 **Second**
- Type-**Pixel**, **Bar**, **Eraser** : 10~50 **Second**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Type



Du kan endre **Safety Screen** Type.

1. **Scroll**
2. **Pixel**
3. **Bar**
4. **Eraser**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Resolution Select PASCHM



Hvis bildet ikke vises som det skal på skjermen med oppløsningen for videokortet på datamaskinen satt til 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz eller 1366 x768 @ 60Hz, kan du bruke denne funksjonen (Resolution Select) til å vise bildet på skjermen i den angitte oppløsningen.

Merk

Bare tilgjengelig i **PC**/**BNC**-modus

1. **Off**
2. **1024 X 768**
3. **1280 X 768**
4. **1360 x 768**
5. **1366 X 768**

Merk

Du kan bare velge denne menyen når grafikkoppløsningen er satt til 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz eller 1366 x768 @ 60Hz.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Lamp Control PASCHM



Brukes til å justere bakgrunnsbelysningen for å redusere strømforbruket.

Merk

Funkcja nie dziala w przypadku ustawienia funkcji **Dynamic Contrast** na **On** w trybie **AV**, **S-Video**, **Component**modus.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◄, ► → ENTER

Power On Adjustment PASCHM



Brukes til å justere Power On time (Tid for påslåing) for skjermen.

Forsiktig: Angi at Power On time skal være lengre slik at overspenning unngås.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

FAN PASCHM



Justerer VIFTEN.

1. **Normal**
2. **Pivot**

Merk

Når du roterer skjermen, må du sørge for å velge PIVOT for FAN.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Reset

Setter produktinnstillingene tilbake til fabrikkinnstillingene. For **DVI**-kilden er Reset-funksjonen kun tilgjengelig når **PC**/**DVI** brukes.

Merk

Reset-funksjonen er ikke tilgjengelig når **Video Wall** er **On**.

Image Reset



Merk

Bare tilgjengelig i **PC**/**BNC**-modus

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◄, ►→ ENTER

Color Reset



Merk

Bare tilgjengelig i **PC**/**BNC**-modus

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Multi Control

Tilgjengelige moduser

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Multi Control

Tilordner en individuell ID til settet.

ID Setup



Tilordner en individuell ID til settet.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → [0~9]

ID Input



Brukes til å velge sendefunksjonene til dette settet. Bare det settet med en ID som tilsvarer senderinnstillingene blir aktivert.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → [0~9]

MagicInfo

Tilgjengelige moduser

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Merk

- Operativsystemet for dette settet har bare støtte for engelsk.
- En fjernkontroll er tilgjengelig for **MagicInfo**. Det anbefales imidlertid å bruke et separat USB-tastatur.
- Det kan oppstå feil hvis du flytter eksterne enheter under oppstart i Device (enhetsmodus). Bare koble til eksterne enheter når LCD-displayet er på.
- Ikke trekk ut LAN-kabelen til nettverket (for eksempel videoskjerm). Dette kan føre til at programmet (MagicInfo) avsluttes. Hvis du trekker ut kabelen, må systemet startes på nytt.
- Ikke trekk ut LAN-kabelen som brukes av en USB-enhet (f.eks. videoskjerm). Dette kan føre til at programmet (MagicInfo) avsluttes.

- Du får tilgang til andre kilder ved å trykke på SOURCE-knappen i **MagicInfo**.
- Det forhåndsinnstilte password (passordet) på skjermen er "000000".
- Alternativet Power-On (strøm på) i serverprogrammet fungerer bare hvis skjermen er slått helt av.

  Sørg for at du ikke bruker Power-On når LCD-skjermen slår seg av, siden dette kan føre til systemfeil på LCD-skjermen.
- OSD-skjermen i **MagicInfo** er den samme for Network(nettverk) og Device(enhet).
- Når du bruker **MagicInfo** Med MagicInfo Pro Server-programmet: kjør Network-modus.
- Når **MagicInfo** brukes med en enhet som er koblet direkte til skjermen: kjør Device-modus.
- Trykk på ALT + F12 for å gå direkte til **MagicInfo**-vinduet.
- Du må ha mus og tastatur for å konfigurere **MagicInfo** på en Windows-skjerm.
- Se Hjelp for MagicInfo Pro Server hvis du vil konfigurere **MagicInfo** på en Windows-skjerm.

  Det anbefales sterkt at du ikke skrur av AC-strømmen mens en handling utføres.
- Ticker gjennomsiktighet støttes ikke av svingbare monitorer.
- En skjermoppløsning på opp til 720*480(SD) for filmer støttes av svingbare monitorer.
- **EWF** brukes ikke for stasjon D:.
- Når innholdet av Setup (Oppsett) er blitt endret når status for **EWF** er **Enable**, må du bruke **Commit** for å lagre endringene i disken.
- Systemet startes på nytt når du velger **Disable**, **Enable** eller **Commit**.

Photo

Filformatet JPEG, BMP støttes.

Auto



Tilpasser bildet automatisk til vinduet.

Original

Viser originalfilens egenskaper som de er.

Slide Show



Viser bildefilene som er registrert i biblioteket en etter en.

Interval



Styrer tidsintervallene mellom hver bildefil i en lysbildefremvisning. (5 **Sec**, 10 **Sec**, 20 **Sec**, 30 **Sec**, 60 **Sec**)

Rotation



Viser en bildefil ved å rotere den 90˚ med urviseren.

Zoom



Viser et forstørret bilde.

Close



Lukker visningsvinduet for bildefiler og avslutter.

Music



Filformatet MP3 støttes.

Movie

Filformatet MPEG1, WMV støttes.

Play



Tilpasser bildet automatisk til vinduet.

Full Size



Spiller av en filmfil over hele skjermen.

OFFICE / HTML



Filformatet PPT (Power Point), DOC (MS Word), XLS (MS Excel), PDF, HTML, HTM støttes.

Merk

- Installer egnet program for visning (gratisprogram) av MS Office- (Word, Excel, Power Point) eller PDF-filer.

Internet



Kobler til internett.

Setup

Du kan stille inn diverse funksjoner i **MagicInfo**-modus. Du må skrive inn passordet for å få tilgang til **Setup**-modus.

Schedule View



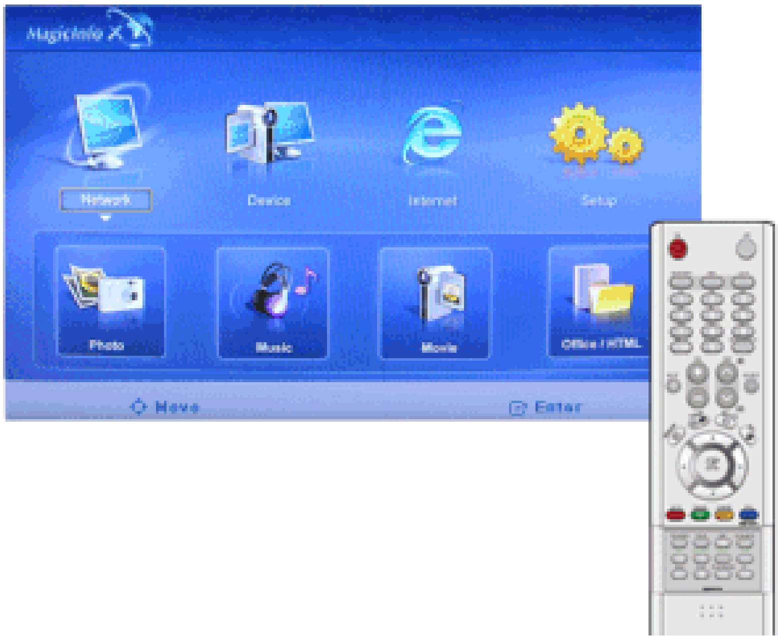
Kobler til internett.

TCP/IP



Du kan endre TCP/IP-innstillingene.

Connection



Du kan endre nettverksinnstillingene.

Password



Du kan endre passordet.

- Passordet skal inneholde mellom 6 og 12 numeriske tegn.

  (Du skal angi et passord mellom 6 og 12 numeriske tegn)

- Hvis du skriver inn feil passord tre ganger, tilbakestilles konfigurasjonen av oppsettet, og det vises en advarselsmelding fra serveren.

- Hvis du glemmer passordet taster du Info, 8, 2 og 4 på fjernkontrollen for å initialisere passordet. Dette fører til at de forrige Setup-modusinnstillingene blir tilbakestilt.

File



Local : Du kan slette eller kopiere filer på både lokale og fjernbare disker.

Play Option



Du kan angi gjentatt avspilling og skjerminnstillinger.

Repeat : Bestemmer om avspilling av filmer og musikk skal gjentas.

- **None** - Velg Ingen gjentagelse dersom du bare vil spille en film eller sang på listen én gang.

- **File Repeat** - Velg Gjenta fil dersom du vil spille en film eller sang gjentatte ganger.
- **List Repeat** - Velg Gjenta liste for å spille filmer eller sanger på listen i rekkefølge gjentatte ganger.

Rotation - Angir bilderetningen.

- **Landscape** - Setter skjermopplysningen på 1366x768 piksler.
- **Portrait** - Setter skjermopplysningen på 768x1366 piksler.

EWF (Enhanced Write Filter) : Forhindrer endring og tap av data lagret på disken.

- **Disable** - Deaktiverer **EWF** (Enhanced Write Filter – Forbedret skrivefilter) slik at lagrede data kan bli endret på den beskyttede disken (stasjon C:). Når du skifter fra **Enable** til **Disable** kan du velge **Commit**.
- **Enable** - Aktiverer **EWF** (Enhanced Write Filter – Forbedret skrivefilter) for å forhindre at lagrede data kan bli endret på den beskyttede disken (stasjon C:).
- **Commit** - Memorerer de endrede dataene på den beskyttede disken (stasjon C:) når status for **EWF** er **Enable**. **Commit** er ikke tilgjengelig når status for **EWF** er **Disable**.

Feilsøking

Selvtestfunksjon

Merk

Kontroller følgende selv før du kontakter service. Kontakt servicesenteret hvis du har problemer du ikke klarer å løse selv.

Selvtestfunksjon

1. Slå av både datamaskinen og skjermen.

2. Trekk ut videokabelen på baksiden av datamaskinen.

3. Slå av skjermen.

   Figuren som vises nedenfor (**Check Signal Cable**) vises med svart bakgrunn når arbeidsforholdene for skjermen er normale, men det gjenkjenner ingen videosignaler: I selvtestmodus lyser strømlampen grønt, og figuren beveger seg rundt på skjermen.



4. Slå av skjermen og koble til videokabelen på nytt. Deretter slår du på både datamaskinen og skjermen.

Hvis skjermen forblir svart etter at du har forsøkt forrige fremgangsmåte, må du kontrollere skjermkontrolleren og datamaskinsystemet. Skjermen fungerer som den skal.

Varselmeldinger

Du kan se skjermbildet i høyere oppløsning enn 1360 x 768. Du kan velge å endre skjermoppløsningen, eller å beholde gjeldende innstilling. Hvis oppdateringsfrekvensen er høyere enn 85 Hz vil skjermen bli svart, fordi den ikke støtter oppdateringsfrekvenser over 85Hz.



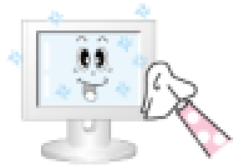
Merk

Se Forhåndsinnstilte visningsmodi for oppløsningene eller frekvensene som støttes av skjermen.

Vedlikehold og rengjøring

1)Vedlikeholde skjermkabinettet

Koble fra strømledningen og vask med en myk klut.



- Bruk ikke stoffer som inneholder benzen, tynner eller andre brannfarlige stoffer, eller en våt klut.
- Vi anbefaler at et rengjøringsmiddel fra SAMSUNG brukes for å unngå skade på skjermen.

2)Vedlikeholde flatpanelskjermen

Rengjør forsiktig med en myk klut.



- Never use acetone, benzene or thinner.

  (Disse stoffene kan føre til at skjermoverflaten ødelegges eller deformeres.)
- Brukeren vil bli bedt om å betale kostnadene og tilhørende utgifter til reparasjon av skader som brukeren har skyld i.

Symptomer og anbefalte løsninger

Merk

En skjerm gjenskaper bildesignaler fra en datamaskin. Derfor kan problemer med datamaskinen eller skjermkortet føre til at skjermen blir tom, har dårlig fargegjengivelse, støy, manglende støtte for videomodus osv. I slike tilfeller kontrollerer du først kilden til problemet og kontakter deretter et Servicesenter eller forhandleren.

1. Kontroller om strømledningen og videokablene er riktig koblet til datamaskinen.
2. Kontroller om datamaskinen piper mer enn 3 ganger under oppstart.

   (Hvis den gjør det, bør du bestille en etterservice for hovedkortet i datamaskinen.)
3. Hvis du har installert et nytt skjermkort eller hvis du har montert PCen selv, kontrollerer du at kortdriveren (for skjermen) og skjermdriveren er riktig installert.
4. Kontroller at skanneforholdet for videoskjermen er satt på 50 Hz ~85 Hz.

   (Ikke overskrid 60 Hz når du bruker maksimal oppløsning.)
5. Hvis du har problemer med å installere kortdriveren, starter du datamaskinen på nytt i sikker modus, fjerner skjermkortet i "Kontrollpanel → System → Enhetsbehandling" og starter datamaskinen på nytt etter at du har installert kortdriveren på nytt.

Sjekkliste

Merk

- I tabellen nedenfor finner du en oversikt over mulige problemer og løsningen på disse. Før du kontakter service, må du kontrollere informasjonen i dette avsnittet for å se om du kan løse problemene selv. Hvis du trenger hjelp kan du ringe telefonnummeret i informasjonskapitlet eller kontakte forhandleren din.
- Du finner mer nettverksrelatert informasjon i MagicInfo Feilsøking-delen.

Problemer i forbindelse med installasjon (PC)

Merk

Problemer forbundet med installasjon av LCD-skjermen og løsninger på disse er listet opp.

Q: Skjermen flimrer.

A: Kontroller at signalkabelen mellom datamaskinen og skjermen er riktig tilkoblet og strammet.

(Se Slik kobler du til en datamaskin)

Problemer med skjermen

Merk

Problemer i forbindelse med skjermen og løsninger på dem er angitt.

Q: Skjermen er tom og strømindikatoren er av.

A: Kontroller at strømledningen er riktig tilkoblet, og at LCD-skjermen er på.

(Se Slik kobler du til en datamaskin)

Q: "Meldingen "**Check Signal Cable**"

A: Kontroller at signalkabelen er riktig koblet til PCen eller videokildene.

(Se Slik kobler du til en datamaskin)

A: Kontroller at PCen eller videokildene er slått på.

Q: "Meldingen "**Not Optimum Mode**"

A: Kontroller den maksimale oppløsningen og frekvensen for videokortet.

A: Sammenligne disse verdiene med dataene i oversikten Forhåndsinnstilte visningsmodi.

Q: Bildet ruller vertikalt.

A: Kontroller at signalkabelen er riktig tilkoblet. Koble den til igjen på riktig måte.

(Se Slik kobler du til en datamaskin)

Q: Bildet er ikke tydelig. Bildet er uklart.

A: Kjør **Coarse**- og **Fine**-justering for frekvens.

A: Slå på igjen etter å ha fjernet alt ekstrautstyr (videoforlengelsesledning, osv.).

A: Still inn oppløsning og frekvens på anbefalte områder.

Q: Bildet er ustabilt og vibrerer.

A: Kontroller om oppløsningen og frekvensen som er innstilt for datamaskinens videokort er innenfor området som støttes av skjermen. Hvis ikke, innstill disse verdiene på nytt i henhold til gjeldende informasjon under skjermmenyen og Forhåndsinnstilte visningsmodi.

Q: Skyggebilder vises i bildet.

A: Kontroller om oppløsningen og frekvensen som er innstilt for datamaskinens videokort er innenfor området som støttes av skjermen. Hvis ikke, innstill disse verdiene på nytt i henhold til gjeldende informasjon under skjermmenyen og Forhåndsinnstilte visningsmodi.

Q: Bildet er for lyst eller for mørkt.

A: Adjusts the **brightness** and **contrast**.

(Se **Brightness**, **Contrast**)

Q: Skjermfargen er ujevn.

A: Juster fargen ved hjelp av Color Control under OSD Color-menyen.

Q: Fargebildet er forvrengt med mørke skygger.

A: Juster fargen ved hjelp av Color Control under OSD Color-menyen.

Q: Hvitfargen er dårlig.

A: Juster fargen ved hjelp av Color Control under OSD Color-menyen.

Q: Strømindikatoren blinker grønt.

A: Skjermen lagrer endringene som er gjort i innstillingene, i OSD-minnet.

Q: Skjermen er tom og strømindikatoren lyser grønt eller blinker med 0,5 eller 1 sekunds mellomrom.

A: Skjermen bruker sitt strømstyringssystem.

A: Beveg musen eller trykk på en tast på tastaturet.

Q: Skjermen er tom og blinker.

A: Hvis du ser meldingen "**TEST GOOD**" på skjermen når du trykker på MENU-knappen, må du sjekke kabelen mellom monitoren og datamaskinen for å sikre at kontakten er ordentlig satt i.

Problemer relatert til lyd

Merk

Problemer i forbindelse med lydsignaler og løsningene på dem er angitt nedenfor.

Q: Ingen lyd.

A: Kontroller at lydkabelen er koblet riktig til både lydinngangen på skjermen og lydutgangen på lydkortet.

(Se Slik kobler du til en datamaskin)

A: Kontroller volumnivået.

Q: Lydnivået er for lavt.

A: Kontroller volumnivået.

A: Hvis volumnivået fremdeles er for lavt når du skrur volumkontrollen på full styrke, kontrollerer du volumkontrollen for lydkortet i datamaskinen eller i programmet som brukes.

Q: Lyden har for høy eller for lav tonehøyde.

A: Juster **Treble** og **Bass**til riktig nivå.

Problemer med fjernkontrollen

Merk

Problemer i forbindelse med fjernkontrollen og løsningene på dem er angitt.

Q: Knappene på fjernkontrollen reagerer ikke.

A: Kontroller batteripolariteten (+/-).

A: Kontroller at batteriene ikke er utbrukt.

A: Kontroller at strømmen er på.

A: Kontroller at strømledningen er riktig tilkoblet.

A: Kontroller om en spesiell fluorescerende lampe eller neonlampe er på i nærheten.

Problemer knyttet til MagicInfo

Merk

Lage en oppstartsdisk for USB Flash.

Q: Lage en oppstartsdisk for USB Flash

A: 1) Du kan bruke en vanlig 512-MB eller større USB-lagringsmedia som en oppstartsdisk med et opprettingsverktøy for USB-oppstartsdisker. (For eksempel, HP USB Disk Storage Format Tool)

A: 2) Kopierer det klonede bildet av operativsystemet og kjørbare programmer til USB-disken.

A: 3) Gå inn i BIOS menyen på utstyret ditt ved å trykke på F2-tasten i BIOS logoskjermen. Velg deretter alternativet USB Boot First og trykk på Enter-tasten i Boot-menyen for å aktivere.

A: 4) Skru på utstyret ditt mens USB-disken er koblet til, og start opp i DOS-modus.

A: 5) Kjør C:\ghost.exe og velg Local →Partition→From Image fra menyen. Velg skyggebildet for å oppdatere USB-disken med og velg måldisk.

A: 6) Når det klonede bildet er oppdatert startes utstyret automatisk på nytt.

Spørsmål og svar

Q: Hvordan endrer jeg frekvensen?

A: Frekvensen kan endres ved å konfigurere skjermkortet på nytt.

Merk

Legg merke til at støtten for skjermkort kan variere, avhengig av hvilken driverversjon som brukes. (Du finner mer informasjon i veiledningen for datamaskinen eller skjermkortet.)

Q: Hvordan endrer jeg oppløsningen?

A: Windows XP:

Still inn oppløsningen i Kontrollpanel → Utseende og temaer → Skjerm → Innstillinger.

A: Windows ME/2000:

Still inn oppløsningen i Kontrollpanel → Skjerm → Innstillinger.

* Kontakt produsenten av skjermkortet for å få detaljer.

Q: Hvordan angir jeg strømsparingsfunksjonen?

A: Windows XP:

Still inn oppløsningen i Kontrollpanel → Utseende og temaer → Skjerm → Skjermbeskytter.

Still inn funksjonen i BIOS-SETUP på datamaskinen. (Se brukerveiledningen for Windows/ datamaskinen).

A: Windows ME/2000:

Still inn oppløsningen i Control Panel (Kontrollpanel) → Display (Skjerm) → Skjermbeskytter.

Still inn funksjonen i BIOS-SETUP på datamaskinen. (Se brukerveiledningen for Windows/ datamaskinen).

Q: Hvordan rengjør jeg det ytre kabinettet/LCD-panelet?

A: Koble fra strømledningen og rengjør skjermen med en myk klut, fuktet med rengjøringsmiddel eller rent vann.

Ikke etterlat rester av rengjøringsmiddel eller rip opp kabinettet. Ikke la det komme vann inn i skjermen.

Q: Hvordan kan jeg spille av videoen?

A: Videoen støtter kun MPEG1 og WMV-kodeks. Installer korresponderende kodeks for å spille av videoen. Merk, noen kodekser kan være ukompatible.

Merk

Gå gjennom informasjonen i dette avsnittet for å se om du kan løse problemene selv før du ringer for å få hjelp. Hvis du trenger hjelp kan du ringe telefonnummeret i informasjonskapitlet eller kontakte forhandleren din.

Spesifikasjoner

Generelt

Generelt	
Modellnavn	SyncMaster 400UXn

LCD-panel	
Størrelse	40" tommer diagonalt (101 cm)
Visningsområde	885.168 mm (H) x 497.664 mm (V)
Pikselstørrelse	0,648 mm (H) x 0,648 mm (V)

Synkronisering	
Horisontal	30 ~ 81 kHz
Vertikal	56 ~ 85 Hz

Visningsfarge

16,7 M

Oppløsning	
Optimal oppløsning	1360 x 768 @ 60 Hz avhenger av grafikkortet som brukes
Maksimal oppløsning	1360 x 768@60 Hz

Inngangssignal, terminert

RGB Analog, DVI Compliant Digital RGB

0,7 Vp-p ±5 %

separat H/V-synk, kombinert, SOG (alternativ)

TTL-nivå (V høy ≥ 2,0 V, V lav ≤ 0,8 V)

Maksimal pikselklokke

140MHz (Analog, Digital)

Strømforsyning

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz

Signalkabel

15-pinners til 15-pinners D-subkabel, avtakbar

DVI-D-kabel, demonterbar (tilleggsutstyr)

Mål (B x H x D) / Vekt

914 x 118 x 526 mm (Uten stativ)

914 x 311 x 585 mm (Med stativ) / 22,5 kg

VESA monteringsplate

600 x 400 mm

Miljøhensyn	
Drift	Temperatur: 10˚C ~ 40˚C Luftfuktighet: 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende
Lagring	Temperatur: -20˚C ~ 45˚C Luftfuktighet: 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende

Lydkarakteristikker	
Lydinngang 1	RCA-jack rød (H) hvit (V), 0,5 V rms (-9 dB)
Lydinngang 2	RCA-jack rød (H) hvit (V), 0,5 V rms (-9 dB)
PC-lydinngang	3,5 Ø stereo-jack, 0.5 V rms (-9 dB)
Frekvens	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (ved -3 dB)
Respons	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (ved -3 dB)

Plug and Play-funksjonalitet

Skjermen kan installeres i ethvert system som er kompatibelt med Plug & Play. Samspillet mellom skjermen og datasystemene vil gi de beste driftsforholdene og skjerminnstillingene. I de fleste tilfeller vil installasjonen av skjermen foregå automatisk, med mindre brukeren ønsker å velge alternative innstillinger.

Punktakseptabel

TFT-LCD-paneler er produsert ved å bruke avansert databrikketeknologi med en presisjon på 1 ppm (en milliondel). Pikslene for RØD, GRØNN, BLÅ og HVIT kan imidlertid noen ganger virke lyse, eller noen svarte piksler kan sees. Dette skyldes ikke dårlig kvalitet, og du kan bruke den uten problemer.

For eksempel har dette produktet 3.133.440 TFT-LCD-underpiksler.

Merk

Design og spesifikasjoner kan endres uten forvarsel.

Klasse B-utstyr (Informasjonskommunikasjonsutstyr for boligbruk)

Dette produktet er i samsvar med direktivene for elektromagnetisk kompatibilitet for boligbruk og kan brukes i alle områder, inkludert vanlige boligområder. (Klasse B-utstyr slipper ut mindre elektromagnetisk stråling enn klasse A-utstyr.)

MagicInfo - Klient

Element		Spesifikasjon	Merknader
LAN		1 Gbps	
USB		Tastatur/mus, kompatibel med masselagringsenheter	Du kan bruke den transporterbare lagringsenheten som har USB-enhet.
Innhold	Foto	Støttet filformat: BMP/JPEG	2274 x 1704 eller mindre
	Musikk	Støttet filformat: MP3	Båndbredde for lyd 50 Hz til 15 kHz
	Film	- MPEG1, WMV - Maks 1280 x 720 30 fps	

Element	Spesifikasjon	Merknader
Fil	Word, Excel, Power Point, HTML, PDF	- Det kan hende noen filer ikke støttes, men det avhenger av formatet eller versjonen. - Installer egnet program for visning (gratisprogram) av MS Office- (Word, Excel, Power Point) eller PDF-filer.
Nettleser	MS Internet Explorer	Ikke støtte for Flash, Java-applets, sikre nettsteder
Språk	Engelsk	
OS	Windows XP Embedded	

MagicInfo Pro - Serversystemkrav

	CPU	RAM	Ethernet	OS	Programvare
Minimum	P1,8 Ghz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 eller senere
Anbefalt	P3,0 Ghz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 eller senere

Strømsparing

Denne LCD-skjermen har et innebygd strømstyringssystem kalt PowerSaver. Systemet sparer energi ved å sette skjermen i lavstrømsmodus når den ikke har vært i bruk i en viss tidsperiode. Skjermen går automatisk tilbake til normal drift når du trykker på en tast på tastaturet. For å spare strøm kan du slå av skjermen når det ikke er behov for den eller når den ikke skal brukes i en lengre periode. PowerSaver-systemet kjøres med et VESA DPM-kompatibelt skjermkort installert i maskinen. Bruk programvarefunksjonen som er installert på datamaskinen for å sette opp denne funksjonen.

Strømsparing (Ved bruk som en vanlig skjerm)

Status	Normal drift	Energisparingsmodus	Strømbryter av EPA/ENERGY 2000
Strømindikator	Grønn	Grønn, blinkende	Gul
Strømforbruk	280 W	mindre enn 1 watt	1 watt

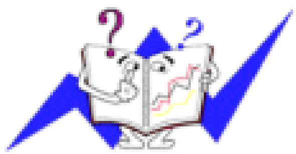
Strømsparing (Ved bruk som en vanlig skjerm)

Status	Normal drift	Energisparingsmodus	Strømbryter av EPA/ENERGY 2000
Strømindikator	Grønn	Grønn, blinkende	Gul
Strømforbruk	220 W	mindre enn 1 watt	1 watt

Forhåndsinnstilte tidsurmoduser

Hvis signalet som overføres fra datamaskinen er det samme som følgende tidsurmoduser, blir skjermen justert automatisk. Hvis signalet imidlertid er ulikt, kan skjermen bli svart mens strømlampen er på. Slå opp i veiledningen for skjermkortet og juster skjermen som følger.

Skjermmodus	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pikselklokke (MHz)	Synk.polaritet (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+



Horisontal frekvens

Tiden det tar å skanne én linje fra høyre til venstre kant av skjermen kalles den horisontale syklusen, og det omvendte tallet av den horisontale syklusen kalles den horisontale frekvensen. Enhet: kHz

Vertikal frekvens

I likhet med en fluoriserende lampe, må skjermen gjenta det samme bildet flere ganger per sekund for å vise et bilde til brukeren. Frekvensen på denne gjentakelsen kalles vertikal frekvens eller oppdateringsfrekvens. Enhet: Hz

Generelt

Generelt	
Modellnavn	SyncMaster 460UXn

LCD-panel	
Størrelse	46" tommer diagonalt (116 cm)
Visningsområde	1.018,353 mm (H) x 572,544 mm (V)
Pikselstørrelse	0,7455 mm (H) x 0,7455 mm (V)

Synkronisering	
Horisontal	30 ~ 81 kHz
Vertikal	56 ~ 85 Hz

Visningsfarge
16,7 M

Oppløsning	
Optimal oppløsning	1360 x 768 @ 60 Hz avhenger av grafikkortet som brukes
Maksimal oppløsning	1360 x 768@60 Hz

Inngangssignal, terminert
RGB Analog, DVI Compliant Digital RGB 0,7 Vp-p ±5 % separat H/V-synk, kombinert, SOG (alternativ) TTL-nivå (V høy ≥ 2,0 V, V lav ≤ 0,8 V)

Maksimal pikselklokke
140MHz (Analog, Digital)

Strømforsyning
AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz

Signalkabel
15-pinners til 15-pinners D-subkabel, avtakbar DVI-D-kabel, demonterbar (tilleggsutstyr)

Mål (B x H x D) / Vekt
1049 x 118 x 603 mm (Uten stativ) 1049 x 311 x 662 mm (Med stativ) / 29 kg

VESA monteringsplate
600 x 400 mm

Miljøhensyn	
Drift	Temperatur: 10˚C ~ 40˚C Luftfuktighet: 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende
Lagring	Temperatur: -20˚C ~ 45˚C Luftfuktighet: 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende

Lydkarakteristikker	
Lydinngang 1	RCA-jack rød (H) hvit (V), 0,5 V rms (-9 dB)
Lydinngang 2	RCA-jack rød (H) hvit (V), 0,5 V rms (-9 dB)
PC-lydinngang	3,5 Ø stereo-jack, 0.5 V rms (-9 dB)

Lydkarakteristikker	
Frekvens	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (ved -3 dB)
Respons	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (ved -3 dB)

Plug and Play-funksjonalitet

Skjermen kan installeres i ethvert system som er kompatibelt med Plug & Play. Samspillet mellom skjermen og datasystemene vil gi de beste driftsforholdene og skjerminnstillingene. I de fleste tilfeller vil installasjonen av skjermen foregå automatisk, med mindre brukeren ønsker å velge alternative innstillinger.

Punktakseptabel

TFT-LCD-paneler er produsert ved å bruke avansert databrikketeknologi med en presisjon på 1 ppm (en milliondel). Pikslene for RØD, GRØNN, BLÅ og HVIT kan imidlertid noen ganger virke lyse, eller noen svarte piksler kan sees. Dette skyldes ikke dårlig kvalitet, og du kan bruke den uten problemer.

For eksempel har dette produktet 3.133.440 TFT-LCD-underpiksler.

Merk

Design og spesifikasjoner kan endres uten forvarsel.

Klasse B-utstyr (Informasjonskommunikasjonsutstyr for boligbruk)

Dette produktet er i samsvar med direktivene for elektromagnetisk kompatibilitet for boligbruk og kan brukes i alle områder, inkludert vanlige boligområder. (Klasse B-utstyr slipper ut mindre elektromagnetisk stråling enn klasse A-utstyr.)

MagicInfo - Klient

Element		Spesifikasjon	Merknader
LAN		1 Gbps	
USB		Tastatur/mus, kompatibel med masselagringsenheter	Du kan bruke den transporterbare lagringsenheten som har USB-enhet.
Innhold	Foto	Støttet filformat: BMP/JPEG	2274 x 1704 eller mindre
	Musikk	Støttet filformat: MP3	Båndbredde for lyd 50 Hz til 15 kHz
	Film	- MPEG1, WMV - Maks 1280 x 720 30 fps	
	Fil	Word, Excel, Power Point, HTML, PDF	- Det kan hende noen filer ikke støttes, men det avhenger av formatet eller versjonen. - Installer egnet program for visning (gratisprogram) av MS Office- (Word, Excel, Power Point) eller PDF-filer.
Nettleser		MS Internet Explorer	Ikke støtte for Flash, Java-applets, sikre nettsteder
Språk		Engelsk	
OS		Windows XP Embedded	

MagicInfo Pro - Serversystemkrav

	CPU	RAM	Ethernet	OS	Program-vare
Minimum	P1,8 Ghz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 eller senere
Anbefalt	P3,0 Ghz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 eller senere

Strømsparing

Denne LCD-skjermen har et innebygd strømstyringssystem kalt PowerSaver. Systemet sparer energi ved å sette skjermen i lavstrømsmodus når den ikke har vært i bruk i en viss tidsperiode. Skjermen går automatisk tilbake til normal drift når du trykker på en tast på tastaturet. For å spare strøm kan du slå av skjermen når det ikke er behov for den eller når den ikke skal brukes i en lengre periode. PowerSaver-systemet kjøres med et VESA DPM-kompatibelt skjermkort installert i maskinen. Bruk programvar-efunksjonen som er installert på datamaskinen for å sette opp denne funksjonen.

Strømsparing (Ved bruk som en vanlig skjerm)

Status	Normal drift	Energisparings-modus	Strømbryter av EPA/ENERGY 2000
Strømindikator	Grønn	Grønn, blinkende	Gul
Strømforbruk	330 W	mindre enn 1 watt	1 watt

Strømsparing (Ved bruk som en vanlig skjerm)

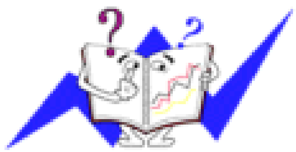
Status	Normal drift	Energisparings-modus	Strømbryter av EPA/ENERGY 2000
Strømindikator	Grønn	Grønn, blinkende	Gul
Strømforbruk	270 W	mindre enn 1 watt	1 watt

Forhåndsinnstilte tidsurmoduser

Hvis signalet som overføres fra datamaskinen er det samme som følgende tidsurmoduser, blir skjermen justert automatisk. Hvis signalet imidlertid er ulikt, kan skjermen bli svart mens strømlampen er på. Slå opp i veiledningen for skjermkortet og juster skjermen som følger.

Skjermmodus	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pikselklokke (MHz)	Synk.polaritet (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+

Skjermmodus	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pikselklokke (MHz)	Synk.polaritet (H/V)
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+



Horisontal frekvens

Tiden det tar å skanne én linje fra høyre til venstre kant av skjermen kalles den horisontale syklusen, og det omvendte tallet av den horisontale syklusen kalles den horisontale frekvensen. Enhet: kHz

Vertikal frekvens

I likhet med en fluoriserende lampe, må skjermen gjenta det samme bildet flere ganger per sekund for å vise et bilde til brukeren. Frekvensen på denne gjentakelsen kalles vertikal frekvens eller oppdateringsfrekvens. Enhet: Hz

Informasjon

For bedre visning

Juster datamaskinens oppløsning og skjermens oppdateringsfrekvens som beskrevet nedenfor for å få best mulig bildekvalitet. Du kan ha ujevn bildekvalitet på skjermen hvis ikke den beste bildekvaliteten er angitt for TFT-LCD.

- Oppløsning: 1360 x 768
- Vertikal frekvens (oppdateringsfrekvens): 60 Hz

TFT-LCD-paneler er produsert ved å bruke avansert databrikketeknologi med en presisjon på 1 ppm (en milliondel) og over. Pikslene for RØD, GRØNN, BLÅ og HVIT kan imidlertid noen ganger virke lyse, eller noen svarte pikslene kan sees. Dette skyldes ikke dårlig kvalitet, og du kan bruke den uten problemer.

- For eksempel har dette produktet 3.133.440 TFT-LCD-underpiksler.

Når du rengjør skjermen og panelet utenpå, bruker du anbefalt mengde av rengjøringsmiddel på en myk klut. Tørk forsiktig og ikke bruk kraft på LCD-området. Ved bruk av for stor kraft kan det bli flekker.

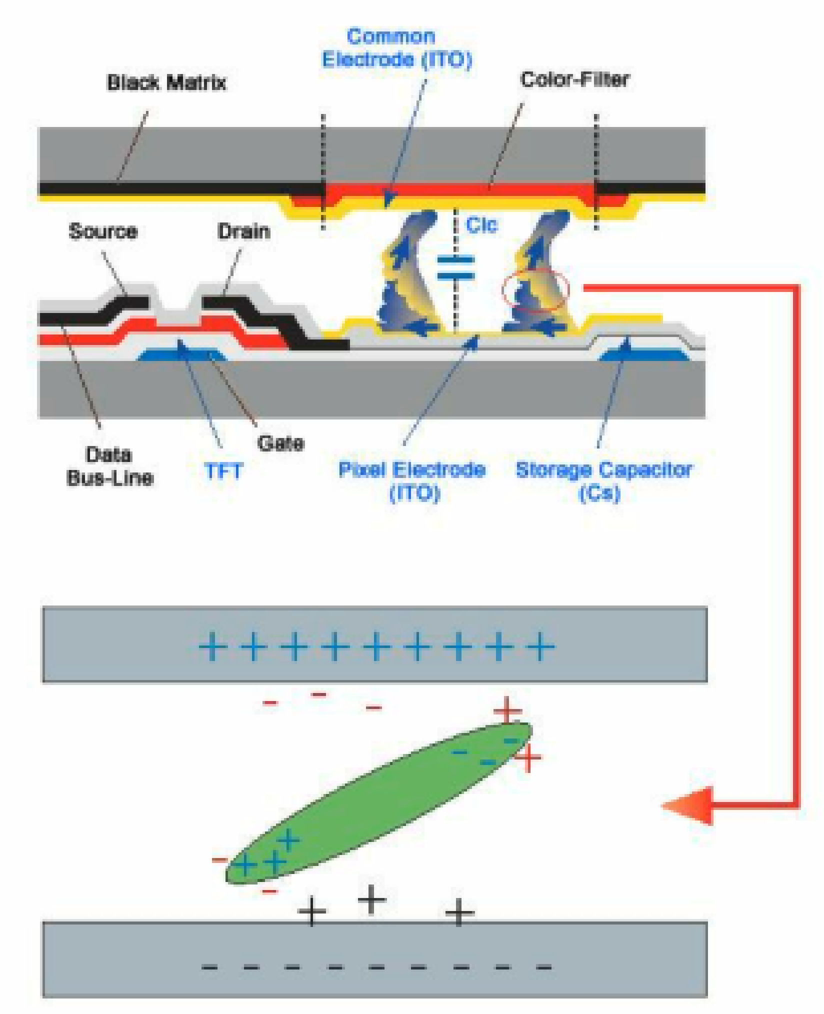
Hvis du ikke er fornøyd med bildekvaliteten, kan du forbedre den ved å bruke "**Auto Adjustment**"-funksjonen på skjermbildet som kommer opp når du trykker på knappen Auto. Hvis det fortsatt er støy etter den automatiske justeringen, bruker du justeringsfunksjonen **Fine**/**Coarse**.

Hvis du viser et fast skjermbilde over en lengre periode, kan det oppstå restbilder eller uskarphet. Bytt til strømsparingsmodus eller bruk en skjermsparer med et bevegelig bilde når du skal være borte fra skjermen over lengre tid.

PRODUKTINFORMASJON (Uten etterbilder)

Hva er etterbilder?

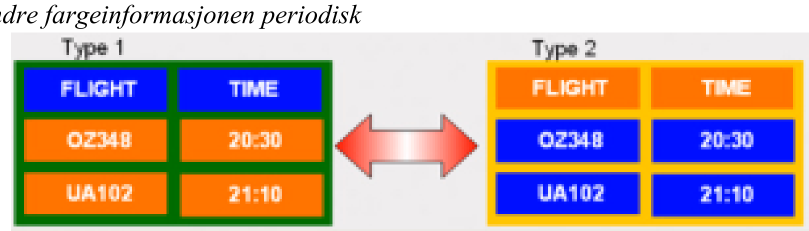
Etterbilder oppstår ikke når et LCD-panel brukes under normale forhold. Normale forhold er definert som stadig skiftende videomønstre. Når LCD-panelet brukes i en lengre tidsperiode med et fast mønster (mer enn 12 timer), kan det oppstå en liten forskjell i spenningen mellom elektrodene som omrammer den flytende krystallen (LC) i en piksel. Spenningsforskjellen mellom elektroder øker med tiden, og tvinger de flytende krystallene til å helle. Når dette skjer kan det forrige bildet fremdeles være synlig etter at mønsteret har endret seg. For å forhindre dette må den akkumulerte spenningsforskjellen senkes.



Slå av, skjermbeskytter eller strømsparingsmodus

- Slå av strømmen i 4 timer etter 20 timers bruk
- Slå av strømmen i 2 timer etter 12 timers bruk
- Still inn skjermen slik at den slår seg av via skjermegenskaper.
- Bruk en skjermsparer hvis mulig. - Skjermsparer i én farge eller et bevegende bilde anbefales.

Endre fargeinformasjonen periodisk



Merk

Bruk to ulike farger

Roter fargeinformasjonen med 2 ulike farger hver 30. minutt.

- Unngå en kombinasjon av tegn og bakgrunnsfarger med store lystetthetsforskjeller.

  Unngå grå farger, som enkelt kan forårsake etterbilder.

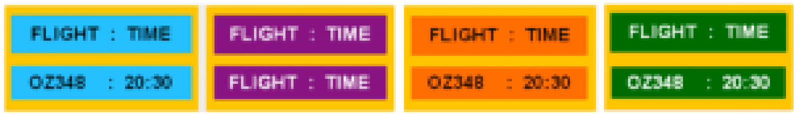
  Unngå: Farger med store lystetthetsforskjeller (svart/hvitt, grå)



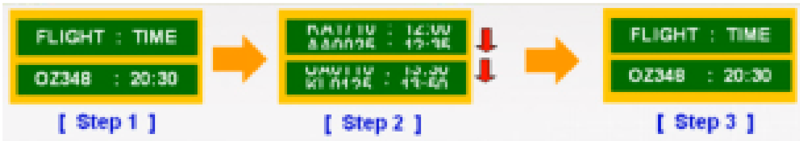
Endre tegnfargen periodisk

- Bruk lyse farger med få lystetthetsforskjeller

  - Omløp : Endre tegnfargen og bakgrunnsfargen hver halvtime



- Endre tegnene med bevegelse hver halvtime.



- Hele området viser periodisk bevegende bilde sammen med logo.

  - Omløp : Vis bevegende bilde sammen med logo i 60 sekunder etter 4 timers bruk.

- Den beste månten å beskytte skjermen fra bilderetensjon er å slå av, eller sette PC-en din, eller systemet til å bruke et skjermsparingsprogram når du ikke bruker skjermen. Garantitjeneste vil også være begrenset basert på instruksjonsveiledning.

Bruke skjermrullefunksjonen på produktet

- Bruke skjermrullefunksjonen

  - Symptom: Horisontal linje med svart farge som flytter seg opp og ned.



- Velg metode

- Instruksjonsveiledning: OSD Menu (OSD-meny) -> Set Up (Oppsett) -> Safety Screen (Sikkerhetsskjerm)-> Screen Scroll (Skjermrulling)

- Tidsintervall: 1 ~ 10 timer (Anbefalt: 1)

- Tidsperiode : 1 ~ 5 sekunder (Anbefalt: 5)

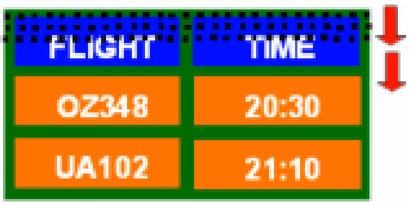
Merk

(Kun tilgjengelig for noen modeller, se brukerhåndboken på CD-en under "OSD Function" (OSD-funksjon))

Bruke skjermpikselsfunksjonen på produktet

- Bruke skjermpikselsfunksjonen

  - Symptom: Prikk med svart farge som flytter seg opp og ned.



- Velg metode

- Instruksjonsveiledning: OSD Menu (OSD-meny) -> Set Up (Oppsett) -> Safety Screen (Sikkerhetsskjerm) -> Pixel (Piksler)
- Tidsintervall: 1 ~ 10 timer (Anbefalt: 1)
- Tidsperiode : 10 ~ 50 sekunder (Anbefalt: 50)

- Bruke skjermlinjefunksjonen

  - Symptom: Horisontal/vertikal linje med svart farge som flytter seg opp og ned.



- Velg metode

- Instruksjonsveiledning: OSD Menu (OSD-meny) -> Set Up (Oppsett) ->Safety Screen (Sikkerhetsskjerm) -> Bar (Linje) .
- Tidsintervall: 1 ~ 10 timer (Anbefalt: 1)
- Tidsperiode : 10 ~ 50 sekunder (Anbefalt: 50)

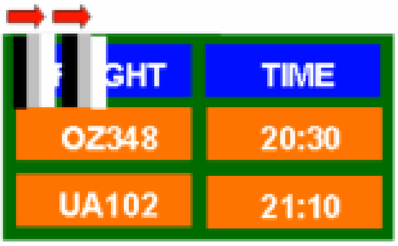
Merk

(Kun tilgjengelig for noen modeller, se brukerhåndboken på CD-en under "OSD Function" (OSD-funksjon)))

Bruke skjermslettingsfunksjonen på produktet

- Bruke skjermslettingsfunksjonen

  - Symptom: 2 vertikale klosser flytter rundt og sletter visningen på skjermen



- Velg metode

- Instruksjonsveiledning: OSD Menu (OSD-meny) -> Set Up (Oppsett) ->Safety Screen (Sikkerhetsskjerm) -> Eraser (Sletter)
- Tidsintervall: 1 ~ 10 timer (Anbefalt: 1)
- Tidsperiode : 10 ~ 50 sekunder (Anbefalt: 50)

Merk

(Kun tilgjengelig for noen modeller, se brukerhåndboken på CD-en under "OSD Function" (OSD-funksjon))

Tillegg

Kontakt SAMSUNG

Merk

Om du har spørsmål eller synspunkter om Samsungs produkter, er du velkommen å kontakte Samsung Support

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com

Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe		
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min) 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	http://www.samsung.com

Europe

GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	http://www.samsung.com/be
NETHERLANDS	0900 SAMSUNG (726-7864 € 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881 022-607-93-33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771-400 200	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.kz
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.uz

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	800-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com
HONG KONG	3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282 1800 110011	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com

	Asia Pacific	
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

	Middle East & Africa	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
	8000-4726	

Vilkår

Punktfrekvens	Bildet på skjermen består av røde, grønne og blå punkter. Jo nærmere punktene er hverandre, jo høyere er oppløsningen. Avstanden mellom to punkter i samme farge kalles 'punktfrekvens'. Enhet: mm
Vertikal frekvens	Skjermen må oppdateres flere ganger i sekundet for å opprette og vise et bilde for brukeren. Frekvensen på denne gjentakelsen per sekund kalles vertikal frekvens eller oppdateringsfrekvens. Enhet: Hz Eksempel: Hvis det samme lyset gjentar seg selv 60 ganger i sekundet, anses det som 60 Hz.
Horisontal frekvens	Tiden det tar å skanne én linje fra høyre til venstre kant av skjermen kalles den horisontale syklusen. Det omvendte tallet av den horisontale syklusen kalles horisontal frekvens. Enhet: kHz
Metoder med og uten linjesprang	Å vise horisontale linjer på skjermen fra øverst til nederst i rekkefølge kalles ikke-linjesprangmetoden, mens å vise ulike linjer og deretter like linjer etter tur kalles linjesprangmetoden. Metoden uten linjesprang brukes på de fleste skjermer for å sikre et klart bilde. Linjesprangmetoden er den samme som brukes i TV-er.
Plug & Play	Dette er en funksjon som gir den beste skjermkvaliteten for brukeren ved å la datamaskinen og skjermen utveksle informasjon automatisk. Denne skjermen følger den internasjonale standarden VESA DDC for Plug & Play-funksjonen.
Oppløsning	Antall horisontale og vertikale punkter som brukes for å sette sammen skjermbildet, kalles 'oppløsning'. Dette antallet viser nøyaktigheten på visningen. En høy oppløsning er bra for å utføre flere oppgaver ettersom mer bildeinformasjon kan vises på skjermen. Eksempel: Hvis oppløsningen er 1360 x 768, betyr det at skjermen består av 1360 horisontale punkter (horisontal oppløsning) og 768 vertikale linjer (vertikal oppløsning).

Korrekt avfallshåndtering

Korrekt avhending av dette produkt (Avfall elektrisk og elektronisk utstyr) - Kun Europa

Denne merkingen som vises på produktet eller dens dokumentasjon, indikerer at den ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av sin levetid. For å hindre mulig skade på miljøet eller menneskelig helse fra ukontrollert avfallsavhending, vennligst atskill dette fra andre typer avfall og resirkuler det ansvarlig for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Husholdningsbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter, for detaljer om hvor og hvordan de kan frakte denne artikkelen for miljømessig trygg resirkulering.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpekontrakten. Dette produktet skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

Myndighet

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten forvarsel.

Samsung Electronics Co., Ltd. er ikke ansvarlige for feil i dette dokumentet eller for direkte eller indirekte skade i forbindelse med levering eller bruk av dette materialet.

Samsung er et registrert varemerke tilhørende Samsung Electronics Co., Ltd. Microsoft, Windows og Windows NT er registrerte varemerker tilhørende Microsoft Corporation. VESA, DPM og DDC er registrerte varemerker tilhørende Video Electronics Standards Association. Navnet og logoen ENERGY STAR® er registrerte varemerker tilhørende U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Alle andre produktnavn som nevnes i dette dokumentet kan være varemerker eller registrerte varemerker tilhørende de respektive eierne.

TruSurround XT, SRS and (●) Symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.